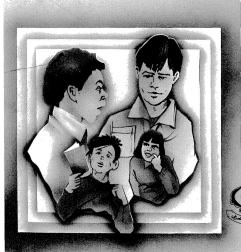
الأجارولا

الاكتورة سلايمحهود أمين



سلسلة الفكرالعربي في التربية الخاصة

إنشواف الدكورعبدالمطلبالقريطى





3

سلسلة الفكر العربي فالتربيّية الخاصة

إشراف الدكتورعَبالِمطلبالقريطى

الكلحة

المفهوم - الائسباب - العلاج

الاكتورة سهير محمود أميل قسم علم النفس - كلية التربية جامعة حلوان

> الطبعــَة الأولى ١٤٢٠هـ - ٢٠٠٠م

ملتزم الطبع والنشر دار الفكر الحدربي

٩٤ شارع عباس العقاد - مدينة نصر - القاهرة ت: ٢٧٥٢٩٨٤ - فاكس: ٢٧٥٢٩٨٤

ه ,۱۵۷ سهير محمود أمين. اللجلجة: المفهوم، الأسباب، العلاج/ سهير محمود أمن؛ إنسراف عسم المطلب القسريطي، القساهرة: دار الفكر س هـ ل ج العربى، ٢٠٠٠م. ١٨٧ ص؛ ٢٤ سم .. (سلسلة الفكر العربي في السربية الخاصة؛ ٢).

تدمك: ٤ - ١٢٦١ - ١٠ - ٩٧٧.

ببليوجرافية: ص ١٦٧-١٨٧.

١- الأطفال المعسوقون. أ- عبد المطلب القريطي، مشرف. ب- العنوان. جـ- السلسلة.

أمبرة للطساعسة

ه شسارع محمود اخصبری - عامدین ت ۲۹۱۵۸۱۷ عمول: ۲۹۰۲۵۱۱۱۰

﴿ . . . رَبِّ اشْرَحْ لِي صَدْرِي ﴿ ٢٥﴾ وَيَسَرِ ْ لِي أَمْرِي ﴿ إِنَّ ۗ وَاحْلُلُ عُقْدَةً مِّن لِسَانِي ﴿ آنِ ﴾ يَفْقَهُوا قَوْلِي ﴿ آنِ ﴾ [طه] صَدَوَاللهُ العَظيمُ

فهسكالخ

إلى روح والدى الطاهرة – رحمه الله – مثلى الأعلى والمربى الفاضل.

وإلى زوجى الفاضل الأستاذ الدكتور محمود خفاجى متعه الله بالصحة والعافية. الدكتورة سهيرمحمود امين



بقائق المريمي

بقلم الأستاذ الدكتور عبد المطلب أمين القريطي

تلعب مهارات التواصل دورا بالغ الأهمية في كفالة التفاعل والنمو الاجتماعي والتفاهم بين الناس، وفي التعبير عن المشاعر والأفكار والاحتياجات، وفي تبادل المعلومات مع الآخرين والتعامل معهم. وعلى الرغم من وجود أشكال متعددة للاتصال كاللغة اللفظية واللغة غير اللفظية كالإشارات والحركات اليدوية، والرسوم والإياءات . . وغيرها . إلا أن اللغة اللفظية تظل أكثر أشكال الاتصال والتفاهم شيوعا بين الناس، لذا . . يصبح من المهم اتخاذ الإجراءات الكفيلة بالتعرف والكشف المبكر عن شتى أنواع اضطرابات التواصل لدى أطفالنا، وكذلك التدخل العالجي في الوقت المناسب وبالطريقة الملائمة حتى لا تتضاقم هذه الاضطرابات وتتحول إلى مشكلات حقيقية يصعب علاجها مستقبلا وتتزايد آثارها اللبية على شخصية من يعاني منها؛ كالخجل والانطواء، واللقلق والخوف، والإحباط والشعور بالنقص والدونية .

وتعد اضطرابات التواصل Peach و اللغة Language احد أهم أشكال الانحراف اضطرابات الكلام (النطق) Peach واللغة Language أحد أهم أشكال الانحراف عن المستوى العادى في الوظائف الكلامية واللغوية. وتشمل اضطرابات الكلام أو النطق عدة أنواع من بينها اضطرابات التلفظ Articulation كالحذف والتحريف والإضافة والإبدال، واضطرابات الصوت Voice التى تشمل طبقة الصوت وشدته ورنينه، واضرابات طلاقة النطق Fluency التي ينتمي إليها موضوع هذا

الكتاب وهــو اللجلجة. أما الــفئة الأخــرى من اضطرابات التواصل فــتتــمثل فى اضـطرابات اللغة Language Disorders والتى تضم الاضطرابات اللغوية المستقبلة Receptive والاضطرابات اللغوية التعبيرية Expressive.

كما تعد اللجاجة Stuttering أكثر أنواع اضطرابات طلاقة النطق وانسياب الكلام وتدفقه شيوعا، ويشار إليها بمسميات مختلفة، كالتلعثم، والتأتأة، والفاقاة، والحبسة، وعي اللسان. وتشير هذه المسميات في مجملها إلى اضطرابات أو خلل في ايقاع الكلام يتسميز بالترددات والانسمادات، والإعادة والتكرير، والإطالة في الأصوات أو الكلمات أو المقاطع الصوتية بصورة لا إرادية. وعادة ما يكون ذلك مصحوبا بمجاهدة المتلجلج لإطلاق سراح لسانه، وباضطراب نشاطه الحركي وتوتره العضلي، ويبدو ذلك من خلال ارتجاف الشفتين، وارتعاش الفك ورموش العينين وجفونهما، ورفع الاكتاف وتحريك الذراعين، إضافة إلى اضطراب عملية التنفس وعدم انتظامها.

ويتناول الكتاب الذى بين أيدينا لمؤلفته الدكتورة مسهير محمود أمين موضوع اللجلجة تناولا متكاملا شاملا حيث تعرض فيه لجوانب الموضوع النظرية والتطبيقية العلاجية، فتقدم المؤلفة في الفصل الأول تعريفا باضطرابات النطق والكلام لدى الأطفال، وأهم أنواعها، كما تعرض في الفصل الثاني من الكتاب لمفهوم اللجلجة ومظاهرها، وتفسيسوها تبعا لتعدد وجهات النظر بشأن العوامل المسبة لها، وهي العوامل الوراثية، والبيوكيميائية، والنفسية، والنوفسيولوجية، والبيثية والاجتماعية.

وتستعرض مؤلفة الكتاب فى الفصل الثالث عددا من أساليب وبرامج علاج اللجلجة التى استخدمت في بعض البلدان الأجنبية، ثم تقدم فى الفصل الرابع وصفا شاملا لبعض البرامج العلاجية التى قامت المؤلفة بتجربتها على مجموعات من الأطفال المصريين وتحققت من فاعليتها، ثم اختتمت هذا الفصل باقتراح برنامج إرشادى جماعى للآباء بغرض تبصيرهم بأسلوب معاملة الطفل المصاب باللجلجة، وبكيفية التخفيف من مصادر الضغوط الانفعالية التى يتعرض لها. ذلك ان الاتجاهات الحاصة عموما تؤكد على الاتجاهات الحاصة عموما تؤكد على أهمية المشاركة الوالدية فى تعليم الطفل وتدريبه، وذلك بما يحقق لبسرامج رعايته المزيد من الفعالية، والتكامل بين ما يستخدم من أساليب سواء فى تعليم الطفل أم علاجه أم تدريبه داخل المؤسسات من ناحية، وما يستخدم من أساليب معاملة فى المحيط الأسرى من ناحية أخرى.

ويسهم إرشاد الوالدين بقسط وافر في توعية الوالدين بأساليب تشجيع أطفالهم على التسحدت بشكل طبيعي، وتجنيهم النقد والتقييم المستمرين لمظاهر القصور اللفظى لاسيما في بداية تعلمهم اللغة والكلام، كما يسهم في تدريبهم على كيفية تقديم نحاذج لغوية مناسبة سليمة حتى يتسنى للأطفال محاكاتها بيسر وسهولة، إضافة إلى تبصيرهم بسبل تهيئة بيئة منزلية خالية من التهديد والقلق والخوف والضغوط، تسودها مشاعر الأمن والطمأنينة، تعين الطفل على تقبل ذاته، وتنفهم احتياجانه وتعمل على إشباعها.

ويمثل هذا الكتاب العدد الثانى ضمن سلسلة الفكر العربي في التربية الخاصة التي يسعدنى الإشراف عليها؛ والتي تبنت موسة جار الفكر العوبي فكرتها إسهاما منها في تنوير الأذهان بقضايا ذوى الاحتياجات الخاصة، ومواكبة منها للاهتمام الملحوظ على المستويين الحكومي والأهلى، وعلى الصعيدين المحلى والعالمي برعايتهم.

وقد صدر بعنون الله العدد الأول من هذه السلسلة بعنوان اتعليم الأنشطة والمهارات لدى الاطفال المعاقين عقلبيا، وإننا إذ نأمل أن تتواصل حلقاتها تباعا، لنسأل الله عز وجل أن يجد فيهما النفع والفائدة إنه نعم المولى ونعم النصير.

أد • عد المطلب أمين القريطي

فهرست المحتويات

٩	المقدمة
	الفصل الأول
۱۱	اضطرابات النطق والكلام
۱۳	– فقدان السمع
١٤	- اضطرابات التشكيل والصياغة
11	– تأخر النطق
17	- التأخر في القراءة . جبر. جر . ب
19	- اضطرابات مرتبطة بإعاقات عقليةً
	الفصل الثاني ·
۲-۳ع	اللجلجة (مفهومها - مظاهرها – تفسيرها) ١
**	– نبذه تاريخية عن اللجلجة
77	– مفهوم اللجلجة
77	- مظاهر اللجلجة
44	– المظاهر الثانوية للجلجة
۲۱	- تفسير اللجلجة
۳۱	أولا : تفسير اللجلجة تبعا للعوامل الوراثية
٣٣	ثانيا: تفسير اللجلجة تبعا للعوامل البيوكيميائية
4.	ثالثا: تفسير اللجلجة تبعا للعوامل النيوفسيولوچية
37	رابعا: تفسير اللجلجة تبعا للعوامل النفسية
٣٦	خامسا: تفسير اللجلجة تبعا للعوامل البيئية والاجتماعية
	الفصل الثالث
۱۸-٤	علاج اللجلجة
٤٦	اولا : أساليب علاج اللجلجة
٤٩	ثانما: يرامح علاج اللجلجة

٥٠	البرنامج الأول: برامج باربارا دومينيك
۲٥	البرنامج الثاني: برنامج ميلدرد بيرى وچون إيزنسون ٠٠٠٠٠٠٠
00	البرنامج الثالث: برنامج ميريل مورلي
٥٧	البرنامــج الرابع: برنامج هوچو جريجوري
٥٨	البرنامج الخامس: برنامج فرانسيس فريما
11	البرتامج السادس: إدوارد كونتر
75	البرنامج السابع: برنامج نان راتنر
٦٤	البرنامج الثامن: برنامج بهار چاڤا
70	البرنامج التاسع: ليناروستين وآرمن كور
	الفصل الرابح
101-79	البرامج العلاجية المقترحة
٧.	أولا : العلاج السلوكى
۸١.	- برنامج العلاج بالتظليل
۸۸	- مثال توضيحي للعلاج بالتظليل
97	- الجلسات العلاجية
۱۰٤	نانيا: العلاج باللعب الجماعي غير الموجه
110	– المراحل الخاصة بعملية العلاج باللعب غير الموجه
114	- أهمية اختيار العلاج النفسي لمعالجة حالات اللجلجة
171	– برنامج العلاج باللعب الجماعي غير الموجه
129	– مثال توضيحي للعلاج باللعب الجماعي
١٤.	– الجلسات العلاجية
101	برنامج إرشادي مقترخ للوالدين
۱٥٣	الأهداف العامة
100	الأهداف الإجرائية
100	- للحاضرات التي تدور حول موضوع اللجلجة
101	أولا: المحاضرات التي تناولت الجانب الوقائي من اضطرابات اللجلجة
171	نانيا: المحاضرات الخاصة بمرحلة اللجلجة المبدئية
371	للثنا: المحاضرات الخاصة بمرحلة اللجلجة الثانوية (الحقيقية)
177	المراجع:

الفمِك الأوك

اضطرابات النطق والكلام

مقدمــة .

الاتتجمع ذرات الشعب وتتولد منها القرة القاهرة إلا بالكلام، فليس أعظم شانا
 في تربية الشعبوب من الكلام بشرط أن يكون كبلاما نافيما ١٠٠ (فيتحسيم . رضيسيوان ، ١٩٦٠ : ٢).

تمتبر اللغة والكلام ومسيلة اتصال هامة تساعد الفرد على عسملية السوافق الاجتماعي، حيث إنسادلون الاجتماعي، حيث إنسادلون المجتماعي، حيث إنسادلون المطلومات والمشاعر والافكار، كما أنها تعبر عن رغبات الفرد وحاجباته؛ لذلك فهى صفة للإنسان الذى هو حيوان ناطق. (محمد عبد المؤمن حسين، ١٩٨٦ . ٢١٩).

ويعتبر إجادة الكلام من أهم مستلزمات الشخصية الكاملة، فالفرد الذي يكون لديه القدرة على الفهم والإفهام يكون ناضجا في حياته العملية؛ وذلك الاهمية وظيفة الكلام في حياة الفرد الاسرية والسملية والاجتماعية، والإنسان يستطيع الحصول على مايريده بلسانه أكشر مما يناله بينانه، وإن البطولة والزعامة تحالف بلاغة القول وفصاحة اللسان وضالبا مسانري أبطال المنابر هم مساسة الامم وقادة الشعوب في كل زمان ومكان . (حسين خضر، ١٩٦٠: ٥)

تشير باربارا دومينيك Dominick (١٩٥٩ : ٩٥٩) إلى أن اللغة تعتبر الوسيط الاساسى للتفاهم، فمن خلالها نعبر عن آرائنا، ومشاعرنا، واتجاهاتنا، وردود أفعالنا، كما تعتبر وسيلة الاتصال الأولى للطفل ليعبر عن آرائه ويبلغها لوالديه وللعالم الحارجي، وينما يستطيع الأطفال الأخرون أن ينجحوا، فإن المصاب باللجلجة بسبب الاضعال يكون أكثر عرضة للقلق.

وأهمية الكلام بالنسبة للإنسان تكمن في أنه يعمد أكثىر الأنشطة تعقيدا، وأهم الانشطة العضلية توازنا، فبسبب طبيعته المعقدة ومناطقه العصبية ومجموعاته العضلية والتي لا حصر لها والتي تتطلب تقريبا تناسقا تاميا وتألفا، فإن الكلام يسعتبر عرضة للتشويش والاضطراب خلال فسترات النوتر الانفعالي، وفي مثل تلك الفسترات فإننا نجد أن ضغوط التفاهم تكون أكثر تشويشا، واضطرابا أثناء التعبير اللفظي. ويصف محمد حسين (١٩٨٦) عملية النطق بأنها نشاط اجتماعي مكتسب، يعتمد على تآرر المناطق العصبية ومركز الكلام في المخ الذي يسيطر بالتالي على الأعصاب التي تحرك العضالات اللازمة لإخراج الصوت، كما يشارك في عملية النطق الرئتان، والحجاب الحاجز، والاوتار الصوتية، والحنجرة، والفم، والتجويف الانفي، واللسان، والشفتان، وغير ذلك من العوامل التي تؤثر على عملية النطق، كالقدرات العقلية، والعوامل الانفعالية، وحالة الفرد الصحية والنفسية، وبذلك نجد أن عملية تعلم اللغة أو الكلام عملية طويلة معقدة تشترك فيها عوامل متعددة وأجهزة مختلفة، لذلك إذا حدث خلل ما في منطقة أو عامل من تلك التي ذكرت فإنه يؤدى إلى صورة أو أخسري من اضطرابات الكلام.

ويمكن تقسيم اضطرابات النطق والكلام لدى الأطفال إلى أنواع أهمها :

- * اضطرابات الكلام التي ترجع الى القصور السمعي ·
 - اضطرابات التشكيل (الصياغة) وتشمل :
 - أ اضطرابات الصوت ·
 - ب الاضطرابات الإيقاعية وتشمل:
 - ١ السرعة الزائدة في الكلام ·
 - ٢ اللجلجة ·
 - ج- اضطرابات النطق:
 - الحبسة (الأفيزيا).
 - اضطرابات التأخر في القراءة والكتابة ·
 - اضطرابات تتعلق بإعاقات عقلية ·
 - وسوف نتكلم بشيء من الإيجاز عن كل حالة منها ·

فقدان السمع Hearing Loss

يؤدى فقدان حاسة السمع إلى ضعف القدرة اللغوية وضعف السلوك السيمانتى Semantic Behavior (السلوك المتعلق بمعانى الكلمات)، حسيث يصبح الطفل غير قادر على تعلم اللغة بشكل كامل كأفراد يتمتعون بحاسة السمع، ولكن من المحتمل أن يكتسب الطفل العاجز عن السمع مهارات اللغة الطبيعية؛ وذلك لأن فقدان حاسة السمع .

تعتبر أحد مصادر اضطراب الكلام القابلة للشفاء، فإذا عوجات حاسة السمع لدى الطفل غت مهارات الكلام بشكل طبيعي .

وإصابة حاسة السمع لـدى الطفل أثناء النمو يؤدى إلى تدهور جزئي لمهارات الكلام، ويعتبر هذا الطفل أفضل من الطفل الذى فقد حاسة السمع قبل أى نمو لغوى حيث هنا يكون الطفل أصما؛ لأنه حرم من حاسة السمع منذ مولده أو فقـدها بمجرد تعلم الكلام وبالتالي فقد محت آثار التعلم بسرعة، فكلما ازداد نموه اللغوى قبل فقدان السمع كان الطفل في حالة أفضل، وتتسم لغة الطفل المعوق سمعيا بالجـمل السهلة والمفردات (البدائية) البسيرة نما يستخدمها الطفل الطبيعي (الطفل ذو الحاسة السمعية السلمة). (الطفل ذو الحاسة السمعية اللسلمة). (الطفل ذو الحاسة السمعية اللسلمة). (الطفل ذو الحاسة السمعية السلمة). (الطفل ذو الحاسة السمعية اللسلمة). (الطفل ذو الحاسة السمعية اللسلمة). (الطفل ذو الحاسة السمعية السلمة). (الطفل في المحتورة المحتو

ويرجع عدم وضوح كلام المعوق سمعيا إلى ثلاثة أسباب هي :

- ١ الطفل المعرق سمعيا ليس لديه القـدرة على التحكم في الفترات الزمنية بين
 الكلمة والأخرى، مما يؤدى إلى أخذ وقت أطول في نطق كل كلمة ا
- ٢ الطفل المعوق سمعيا ليس لديه القدرة على توضيح الأصوات المختلفة، وقد
 يين الأصوات
- ٣- أثناء النطق لايستطيع الطفل الضغط على الكلمة فتـخرج الأصوات غـير
 واضحة . .

اضطرابات التشكيل (الصياغة) وتشمل ،

أولا ، اضطرابات الصوت ، Dysphonia

هى العيوب التى تصيب وظيفة الصوت مثل الهمس Whispering، أو الشذوذ الذى يصيب طبقات الصوت.

ويشير مصطفى فهمى (١٩٦٥) إلى أن الانحرافات فى نوعية الصوت ورنينه اكثر أنواع الاضطرابات فى الصوت شـيوعا، حـيث يمكن تمييز أهـم اضطرابات الصوت فى الصوت الهامس، والصوت الحشن الغليظ والخنف.

ويتميز الصوت الهامس بالضعف والتـدفق المفرط للهواء، وغالباً ما ييدو الصوت وكأنه نوع من الهمس الذي يكون مصحوباً في بعض الأحيان بتوقف كامل للصوت. أما الصوت الغليظ الخشن، فغالبا ما يكون صوتا غير سار ويكون عادة مرتفعا فى شدته ومنخفضا فى طبقـته، وغالبا ما يكـون إصدار الصوت فى هذه الحالات فـجائيا ومصحوبًا بالتوتر الزائد.

كما يعتبر والخنف، من اضطرابات الصوت الشائعة بين الأطفال المصابين بشق في سقف الحلق Cleft Palate حيث يبدو الطفل كما لو كان يتحدث من الأنف.

الله الاضطرابات الإيقاعية: Disorder of Rhythm

تنقسم اضطرابات الإيقاع إلى :

١ - السرعة الزائدة في الكلام: Cluttering

هى اضطراب يصيب طلاقة الكلام والفرد الذي يعانى من السرعة الزائدة فى الكلام، يتكلم بسرعة فائقة لدرجة تصل إلى حذف بعض المقاطع أو كل المقاطع تقريبا وبالتالي لايشضح نطق هذه المقاطع، ويعتقد أن أساس هذا العسبب الكلامى يرجع إلى وجود اختلال فى مراكز اللغة يؤدى إلى ضغط الكلام لدرجة الخلط بين المقاطع، لدرجة أن المستمع قد يجد صعوبة فى مستابعة الكلام أو فهـم مايقال · (Freema : ۱۹۸۲ .

وتختلف السرعة الزائدة في الكلام عن اللجلجـة بشكل ملحوظ، ويبدو هذا كما يلي :

- ١ السرعة الزائدة في الكلام لاتسترعى انتباه الفرد مثل اللجلجة ٠
- ٢ الفرد الذي يتكلم بسرعة زائدة لايخشى مواقف الكلام -Speaking situa
 tions
 - ٣ قلة الارتباط عواقف حدثت في الماضي .
 - ٤ لايصاحبها انفعالات الخوف والتوقع مثل اللجلجة .
- ه اتفق الخيراء على الطبيعة الوراثية Hereditary nature للسرعة الزائدة ·
 (The New Encylopedia Britannica, 1991 : 102) .
 - Stuttering: اللجلجة ٢

وسوف تتحدث عنها الباحثة بشيء من التفصيل فيما بعد :

ئالثا، تأخر النطق ، Delayed articulation

فى المراحل الأولى من عمر الطفل أثناء تعلمه الكلام تحدث بعض الصعوبات للدى غالبسية الاطفال أثناء تعلمهم الكلام، وقد تستغرق بعض السنوات حتى تزول، وعادة تستمر هذه الصعوبات حتى سن الحامسة لدى حوالى ١٥٪ من الأطفال، وتعتبر أخطاء النطق (الهسجاء) شسائعة بين أطفال المرحلة الابتدائية، ولكن معظم الحالات تتحسد تلفائك.

وتعتبر إطالة الأصوات في بداية النطق شكلاً من أشكال اضطراب النطق، يمنى أنه نمو متأخر للنطق الطبيعى دون سبب واضح، حيث لايوجد أى قصور لغوى آخر، كسما أنه السبب الأكثر شيوعا للشحويل العسلاجي لمعالجي الكلام في عيادات المدارس

وبذلك نجيد أن الأطفال الذين تجاوزوا الخامسة من العسمر يعرضون نماذج كلامية بدائية تشبه الأطفال ذات الثلاث سنوات، حيث يجدون صعوبة في نطق حرف س S وحرف ر R (Espir and Gliford) ، وبالإضافة إلى ذلك نجد عيوب النطق تعمل في أربعة أشكال :

الحذف Omission

وهو عبارة عن حذف حرف من حروف الكلمة.

الإضافة Addition

عبارة عن إضافة حرف زائد على حروف الكلمة بعد كل مقطع·

الإبدال Subtitution

عبارة عن إبدال حرف بآخر مما يؤدى إلى صعوبة فهم كلام الطفل ·

التحريف Distortion

عبارة عن تحريف نطق الحروف أو نطقها بطريقة خاطئة لكن لايصل التحريف إلى مستوى الخلط، أى أنه لايزال يسمع على أنه الحرف نفسه

وأكثر الحروف تأثرا بهذه العيوب هى الحروف الساكنة والمتاخرة والاكتساب -Las tacquired مثل : ف (F) ب (F) و ش (sh) و ذ (hl)، وتكشر الانحطاء مع الكلام التلقائي، وقد يتأخر هؤلاء الاطفال عن اكتساب القراءة والكتابة مما يؤدى بهم إلى العزلة وبعض الاضطرابات السلوكية (Ao: 19A8 ، Espir and Gliford) .

الأفيزيا ، Aphasia

تحدث الأفيـزيا بسبب مرض الجانب الايسر من المخ، وبالتــالى يظهر الشلل فى اليد أو الساق البمنــى، حيث تشير الدلائل إلى أن نصف المخ الايسر يعتــبر مسيطرا فى كل الافراد الذين يستخدمون اليد اليـمنى وبعض الذين يستخدمون اليد اليــرى.

ويعتقد الخبراء أن نصف المخ الايسر يكون مسيطرا بالنسبة للغة في معظم الافراد بغض النظر عن استخدام أي يد، وأن سيطرة نـصــف المــخ الأعــــن يكون استثنائيا لبعض الافراد الذين يستخدمون اليد اليسرى، وبالتالي فإن السيطرة اللغوية تضطرب في كلا الجانبين لدى بعض الاشخاص الذين يستعملون اليد اليسرى.

تعنى الأفيزيا عدم القدرة على التعبير واستعمال الرمور اللغوية، وتشمل الأفيزيا اضطرابات حركية وأخرى حسية، وأساس الأفيزيا الحسركية (التعبيرية) هي فقدان الذاكرة بالنسبة لمعنى اللغة، وفقدان القدرة على إنتاجها، فإن المريض لا يستطيع استدعاء أي مادة لفظية لتشكيل محادثة، بالرغم من أنه يعرف ما يريد أن يعبر عنه، وأحيانا يفقد المصاب القدرة على التعبير بالكلام إلى الحد الذي يقتصر فيه محصوله اللغوى على كلمة واحدة يستخدمها للتعبير عن أشياء كثيرة.

أما الأفيزيا الحسية فهى فقدان القدرة على فيهم الكلمات المنطوقة، وعلى الرغم من أن المصاب بالأفيزيا الحسية يتمتع بقدرة سمعية عادية، إلا أنه يتعلّر عليه فى الغالب تمييز الاصوات، فيهو يخلط بين حروف الكلمات، ويطلق على هذه الحالة العسمى السمعي (The New Encyclopedia Britannica 1991: 102).

التأخر في القراءة (عسر القراءة):

Developmental(specific)dyslexia

هو فقدان القدرة على القراءة أو الكتابة أو كليسهما. إن التأخر في نمو المكانيزم الذي يمهد ويؤلف قدرات القراءة يؤدى إلى عسر القراءة Specific dyslexia الذي يمثل مشاكل خاصة من وجهة النظر الطبية والتعليمية، ويكون التأخر في نمو العمليات المعرفية في المنح والتي تنسق القدارات الضرورية للقراءة والكتبابة كقصور وظيفي معزول في شخص طبيعي، فهذا ما يعرف بالتأخر في القراءة.

ويواجمه غالبية المرضى صعوبات فى جزء من المخ والخاص باللغة، وبعض الاغتماط الاخرى تشمل صعوبة فى تقليد النماذج والرسم البيانى ودرجات مختلفة من الاضطرابات الإدراكية الحسية والمرثية والعمى اللفظى، وآخر ون لديهم صعوب التهني فى الكتابة والمهجاء وبخاصة التعبير عن الأفكار بشكل ملائم بالكلمة المكتوبة . فى الكتابة والمهجاء وبخاصة العبير عن الأفكار بشكل ملائم بالكلمة المكتوبة . (194 . 194) .

ويتسم الاطفسال المصابون بهذا المرض بـقابليتـهم لشرود الذهن distractable ويضعف الانتباء Poor - attention، وقد يكون هذا راجعا إلى إصابة يسيرة بالمنخ والتى تظهـر على هيئـة تأخر فى القـراءة، والكتابة، والكلام، أو حـركات هزليـة مصـحوبة سـله كات مضطربة.

وتتألف الصعوبات المختلفة للقراءة من :

- عدم القدرة على التعامل مع هجاء الكلمة ·
- الفشل في رؤية أوجه التشابه والاختلاف في أشكال الكلمات.
 - الفشل في رؤية الاختلافات في أشكال الحروف.
 - عمل المعكوسات·
 - الفشل في معرفة المكان المحدد ·
 - الفشل في القراءة من الشمال إلى اليمين ·
 - ضعف التركيز
 - الفشل في القراءة بفهم تام·

ولقد اتضح أن الصحوبات الاكثر شيبوعا هي اضطراب الحروف المتشابهة من حيث الروية مثل d b ،q p ، أما بالسبة للغة العربية فنجد أن الحروف المتشابهة من حيث الروية هي ماتعرف بالحروف المعجمة والحروف المهملة مشمل (ج، ح، خ، د ذ، ر، ز، س، ش · الخ، (عبد الله ربيم محمود، ١٩٩٢ . · · ١) ·

وغــاليا مــايستطيع الــطفل أن يقرأ الحــروف الفردية ولكــنه يخطئ عندما يقــرأ الكلمات - ولاتختلف الأخطاء عن الأخطاء التى يقوم بهــا طفل طبيعى فى بداية تعلمه للقراءة ·

أما مظاهر القصور المرتبطة بالكتابة فهي كالتالي :

- ١ تشويش وعدم تصور للحروف.
- ٢ أخطاء في ربط الحروف بعضها ببعض.
- * الكتابة المعكوسة Mirror-Writting ٣
 - ٤ الخطأ فى كتابة الحروف التى لاتنطق.
 - ويتسم هولاء الأطفال بالأتى:
 - أ اضطرابات ذاتية الحركة ·
 - ب اضطراب حسى خفيف .

جـ- حركات عشوائية غير ملائمة .

د - تقدير خاطئ للوقت (Espir and Gliford,) ، ۹۰: ۱۹۸۳ (۹۱).

اضطرابات مرتبطة بإعاقات عقلية ،

Disorders associated with mental abnormality:

التبخلف العقلي ، Mental Retardation

يعتبر الأطفال المتخلفون عقليا ممتأخرين عادة فى اكتسابهم للغة وفى قدرتهم على العناية بأنفسهم، وتتسم لغة المتخلفين عقليا باليسر والسهولة، حيث يستخدمون جملا أقل تعقيدا وتنوعا بالمقارنة بالأطفال العاديين.

خوف الكلام، Speech phobia

قد يستوقف بعض الأطفىال عن الكلام عند ذهابهم للمسدرسة لأول مرة وبـعد خوف الكلام، أو الحرس الاخـتيارى elective mutism مشكلة ليســت شائعة، ولكنه يحدث أحـيانا عندما يكون في حـياة الطفل خبرة أدت إلــى اكتــاب خــواص منفرة في موقف يتطلب تفاعلا شخصيا إلى نوع من الإشراط الكلاسيكي.

ففى بداية دخول المدرسة فإن الأطفال ينفصلون على آبائهم لفترة رمية طويلة، ويجد الأطفال أنفسهم فى مناخ غير مألوف، حيث يتم تقديمهم لافراد كبار وغرباء عنهم لديهم سلطة كبيرة وتحكم فيما يفعلونه، كما يتم تقديمهم للعديد من الاطفال الجدد، وتلك الأحداث يكون فيها ماهو كاف لإثارة خوف قوى لدى بعض الأطفال، وبالتالى يؤدى إلى استدعاه ردود فعل تدل على الخوف ويكون الخرس من بينها.

ويعبر عن ذلك رمزيا كما يلي :

 $S_1 \leftarrow S (-p \rightarrow 1p)$

حــيث إن (م-) - S = مشير مــرنبط بدخول المدرســـة، وسائل النقل، مــبنى المدرسة · إلخر.

(م -) - S= أحداث منفرة aversive events مثل مقابلة أفسراد جدد، فقدان السيطرة، الانفصال عن منزل الوالدين.

فياذا تبين للأطفال أن من يتكلم سيماقب، هنا نجمد أن الإثارة المنفرة جماءت مرتبطة بكلام الاطفال، وبالتالي سيدرك الطفل أن عدم الكلام وسيلة لتجنب مثير منفرد aversive stimulation . (م١) Sl = مثير مرتبط بالمدرسة أو أي موقف اجتماعي آخر ·

(س) R1 = الكلام

(۲۰۱ ، ۱۹۸۳ ،Starkweather).

انفصام الشخصية في الطفولة ، Childhood Schizophrenia

يتم تحديد سمات الانفصام لدى الكبار بالارتداد عن الواقع، وينطبق هذا التعبير على الطفل المصاب بالتــائر اللغوى، ويعــزل نفسه، ويظهــر قددا كبيــرا من الحنوف أو الانفعــالات السليية، وتعــتير حــالات الانفصــام أكثر شــيوعا بين الأطفــال الذكور من الإناث، وتظهــر لدى الطفل اضطرابات فكرية وكلامــية تؤدى إلى لغــة غامــضة وغــير ملائمة، كما يعتبر الاطفال المصــابون بالانفصام أقل قدرة على إدماج المعلومات وتقديمها في صورة نماذج حــية .

الاجترارية (انفلاق الذات) Autism

الاجتماراية : هي انسحاب الفرد من الواقع إلى عــالم خاص من الخيـالات والافكار ويعتقد أنها الحاصية الأولى للفصام، والشخص الاجترارى ذو شخصية مغلقة، وهو ملتف إلى داخله، ومنشغل انشغـالا كاملا بحاجاته ورغباته التي يتم إشبـاعها كلية أو إلى حد كبير في الخيالة · (جابر عبد الحميد جابر، ١٩٨٨ : ٣١٥).

ولهـنا نجد أن السـمة الاساسية التى تميز هذا النـوع من الأطفال هو عـدم الاهتمام، أو صقاومة التفـاعل مع الآخرين، فإن هولاء الاطفال قـد يعاملون آباءهم أو الآخرين كما أو كـانوا أعداء، يزحفون نحوهم، كمـا أنهم يميلون لأن يؤذوا أنفسهم أو يثيروا أنفسهم بأساليب غير عادية، فعندما يتعرضون لثير معين مثل الضوضاء المالية نجد بعضهم يبدو عليه الحوف الشديد والغضب، والبعض الآخر لايخافون حتى من المواقف الحطرة.

ويعتبر الاجترار العقلى شائعا أكسر بين الأطفال المبتسرين، أو نتسيجة الإصابة بالحصية الألمانية الموروثة، ويتم تقسيم هؤلاء الأطفسال إلى قسمين : فبعسفهم يتكلم، والبعض الآخسر لايتكلم، وحتى هؤلاء المتكلمون يظهرون قصورا في استخدام اللغة وأخطاء نحوية كثيرة، ويستخدمون تراكيب لغوية سهلة جدا، كما أن لديهم قصورا في المهارات المعرفية . (Yor : 1948 : 3rd).

الفعِل الثاني

اللحلحة

(مفمومها - مظاهر ها - تفسير ها)

نبذة تاريخية عن اللجلجة ،

لقد تم التسعرف على ظاهرة اللجلجة كمشكلة منذ زمن سحيـق حيث يرجع تاريخها إلى عصور مصر القـديمة، ولقد عرف ذلك من رموز مـعينة تم اكتشـافها فى الهيروغليفيـة، كما ذكرت فى الإنجيل بواسطة الفلاسفة القدمـاء، ولقد قيل: إن سيدنا موسى (عليه السلام) مصاب باللجلجة، وكذلك أرسطو Aristotle وآيسوب Aesop وديموستيس Aristotle وفى عصـرنا الحاضـر وينستـون تشرشل Winston Sir وديموستيس Churchill وظهرهم كثيرون

ولقد اعستقد قسديما أن أصل تكوين اللجلجة بدنيا، وأرجع أبر قراط Hippocrates اللجلجة إلى جنفاف اللسنان، وأرجعها أرسطو إلى سمك اللسان ومسلابته، وفرانسيس بيكون Francis Bacon رأى أن يكون السبب هو برودة اللسان.

وأعتقد سانتورين Santorini عالم التشريح الإيطالي أن سبب اللجلجة هو وجود فتحين في المنطقة الوسطى من سقف الحلق وأنهما ذوى حجم غير طبيعي، ثم رفض مورجاجني Morgagni تلك النظرية؛ لأنه مؤسس علم التشريح السائولوجي، ونزع نحو الاعتقاد أن العظمة اللامية Hyoid bone هي السبب، ثم جاءت فكرة أن اللسان هو أساس هذا القصور اللفظي، وظلت متشرة حتى متصف القرن التاسع عشر، وكان الجراحون الأوروبيون يتنافسون بكونهم الأوائل في تقدم الأساليب الفنية العملية لعلاج هذا الظاهرة جراحيا

وفى عام (١٨٤١) تم علاج (٢٠٠) حـالة تقريبا جراحيا فى فــرنسا، وفى نهاية هذه السنة أطلقت صيحة تحذير واعترف من سمح بتلك الطريقة العلاجية بالخطأ.

واليوم، فإن علماء التشريح يختلفون عما سبقوهم فيما يشعلق بالعامل المسبب للجلجة، حيث رأوا أن الكيان العضوي مرتبط بالسمات البدنية النفسية للفرد، ولقد أضاف كثير من الباحثين العوامل النفسية إلى طريقة العمل والنظريات الحديثة للجلجة لا حصر لها الآن . (Dominick ، 1909 ، 1909).

مفهوم اللجلجة،

كثير من الباحين اهنموا بإعطاء معنى للجلجة على أساس أنه اضطراب يؤثر على إيضاع الكلام، حيث يتسمين نمط الكلام بالإطالة الزائدة، وتكرار الأصوات والمقاطع، والتمسزق، والإعاقات الكلامية التى يبدو فيسها المتلجلج، وقد اخستن الكلام فى حلقه بالرغم من المجاهدة والمكابدة من أجمل إطلاق سراح لسانه، وهسم بذلك يرون أن اللجلجة : هى عدم قدرة الفرد على إتمام العملية الكلامية على الوجه الأكمل.

ويعرف وندل جونسون · Johnson (۱۹۵۰ : ۳۱ ، ۳۳) اللجلجة موضسوعيا Objectively بقرله : إنها اضطراب يؤثر على إيقاع الكلام تشتل فى توقيف متقطع Intermittent أثناء الكلام وتكرار تشنجى للأصبوات sound · • sound

وتصف باربارا دومينيك Dominick (۱۹۵۰ : ۹۵۰) اللجلجة بأنها: اضطراب في تدفق الكلام بسلاسة Smooth flow of speech بسبب أزمات توقىفية وتكرارية Tonic and clonic spasms موتبط بوظائف التنفس والنطق والتشكيل (الصياغة).

ويرى جونسون Johnson أنه لكى يقدم تعريف دقسيق عن اللجلجة يجب أن يؤكد على جمانبى الصورة ويقدم تعريفا ذاتيا؛ وذلك لاستكمال التعريف الموضوعى للجلجة فيقول : «اللجلجة هى خيرة صراع تنشأ من رغبة المتلجلج فى التحدث مقابل الرغبة فى تجنب اللجلجة المتوقعة Expected stuttering».

وقد رأى بعض العلماء أن اللجلجة تنشأ نتيجة حـالة صراع تدور دائما داخل الفرد بين رغبة المتلجلج فى الكلام لكى يتواصل مع الآخرين، ورغبته فى الصمت خوفا وخجلا من حدوث اللجلجة، وغالبا مايكون ضـحية للشعور بالعجز والحوف مما يؤدى بالفعل إلى حدوث اللجلجة .

ويرى أتوفيينخل (١٩٦٩ : ٥٢٩) أن اللجلجة عبسارة عن صراع بـين ميـول مختصمة، فـالمريض يكشف عن أنه يرغب في أن يقول شيئا ومع ذلك لايرغب في أن يقوله، وحـيث إنه يقصد شعـوريا إلى أن يتكلم فلابد وأن يكون لديه سبب لاشـعورى حتى لايرغب في الكلام، ويرجع هذا بالضرورة إلى دلالة لاشـعورية للكلام إما للشيء الخاص الذى سيكون عنه الحديث وإما لعملية الكلام بصورة عامة -

وهناك وجههة نظر أخرى بخصوص اللجلجة بوصفهما سلوكا مكتسبا بالتعلم يعتنقها جوزيف شيهان Sheehan (۱۹۵۸ ، ۱۲۵) فهو ينظر إلى اللجلجة على أنها تحدث نتيجة وجود صراع بين رغبين متعارضتين – رغبة المتلجلج في الكلام وفي الوقت نفسه رغبته في الامتناع عن الكلام . ويرجع الرغبة في عدم الكلام إلى الإحجام المكتسب Learned avoidance التي يلم يال الإحجام المكتسب Sheehan التي يلم دوافع لا شعورية unconscious motives التي المحاجمة تبدأ عندما يصل كل من الحل إلى الكلام والرغبة في الإحجام عن الكلام إلى مستوى التوازن، وبعد ذلك يتمكن المتلجلج من مواصلة الكلام؛ لأن بظهور اللجاجة يعمل على تخفيض دافع الخوف، ويستطرد شيهان Sheehan مفسرا السبب في ذلك : أنه أثناء حدوث اللجلجة يقل دافع الخوف لدرجة يختفي معها الصراع بين الرغبة في الكلام والرغبة في عدم الكلام، أى اختفاء تحاشى الكلام الذي يحركه الحوف، ولكن لسوء الحلظ تستمر سيطرة الصراع بين هاتين الرغبتين المتعارضتين في مواقف الكلام التالية، ومن يميل سلوك اللجلجة إلى أن يكون سلوكا متكررا،

وفريق آخر من الباحثين يرون أن اللجلجة تتم وقدق مراحل معينة، وتلخص وجهة نظرهم فى أن عدم الطلاقة اللفظية ظاهرة منتشرة بين صغار الأطفال، حيث إن غالبية الأطفال فى بداية تعلمهم للكلام قد تظهر عليهم بصض الترددات والتكرارات العادية فى كلامهم وأن الوالدين أو المحيطين بالطفل هم أول من يشخص هذه التكرارات على أنها لجلجة، وأن الطفل مصاب باللجلجة، وحين يطلق على الطفل هذا اللقب تتقيد حركته فى الكلام بمجموعة من مشاعر القلق والمخاوف من جانب الوالدين، ومن ثم تعكس تلك المشاعر على الطفل، ويصبح قلقا متوترا وخائضا من الفشل فى نطق الكلمات ومن ثم يصبح متلجلجا.

فيرى بلودشين Normal non-fluency) أن اللجلجة تمثل درجة نصوى من أشكال عدم الطلاقة المادية Normal non-fluency كما أنه ناقش العلاقة بين الشقطعات الكلافة المحادية Speech - interruptions للطفات المصابين باللجلجة والتقطعات الكلامية لغير الملجلجين، ولقد وجد من خلال ملاحظاته أن التكوار الجزئي للكلمة وتكوار الكلمة والإطالة الصوتية Sound-prolongation موجود في كلام غير الممتلجلين مثلما هو موجود في كلام غير الممتلجلين لكنه مع الاختلاف في درجة الإعاقة، ولقد قادته بحوثه في اللجلجة وخبراته إلى الاعتقاد بأن أتجاه المتلجلجين عبد المتلفل الإعاقة، وأن القلق، وتوقع اللجلجة عبد المتلفل الإعراض يعد المبحد الرئيسي للجلجة، فإن القلق، وتوقع اللجلجة لامتمبرار ورسوخ اللجلجة، وكل هذا يعد من العوامل الرئيسية التي تساعد على استمرار ورسوخ اللجلجة، وكل هذا يعد من العوامل الرئيسية التي تساعد على استمرار واللجلجة.

" ويقدم بلودشين Bloodstein) خمسة أطوار تمثل تطور اللجلجة لدى الفرد فى المرحلة الأولى، تتميز بتكرار الكلمات الصغيرة وتزداد فى مواقف الضغط Stress situationsلكن مع نقص فى الجانب الانفعالي والإدراكى من ناحية الطفل تجاه لجلجته . المرحلة الثانية: تتميز اللجـلجة بالاستمرارية وتزداد في أوقات الإثارة، ومع ذلك لم يكف أو يعاق كلام الطفل بــبب اللجلجة ·

أما المرحلة الثالثة: فتظهر مع طفل المدرسة الاكبر سنا، حيث يكون مسدركا للمواقف الصعبة، وبالتالى بدأ ينهج بعض الوسائل الخاصة به لتجنب بعض الكلمات أو الهراقف التي يخشاها.

المرحلة الرابعـة: يصبح الطفل سنلجلجا، حـيث يوجد التوقــع والخوف وتجنب مواقف الكلام مع ظهور علامات الخوف والإحراج على الطفل المتلجلج.

والمرحلة الخامسة: تتعلق بالراشـدين المتلجلجين، حيث يبتـكر المتلجلج وسائل يعالج بها لجلجته مفضلا ذلك على التحسن الحقيقى فهو نفسه مدرك لمشكلته.

وهناك فريق آخر من الباحثين أعطوا تصريفا للجلجة على أساس أنها: نتيجة حتمية للقلق والخوف الذي يمتلك الفرد، والخوف من عدم مقدرته على إتمام المعملية الكلامية بنجاح، فالخبرات المؤلمة التي مر بها في مواقف الكلام المتعددة جعلته يتصور أن الكلام السلس هو من الأمور الصعبة، لذلك فهو يتوقع حدوث اللجلجة على الرغم من محاولته بذل الجهد لتجنبها

وندل جونسون Johnson المجابة على أنها: شكل من الدجلجة على أنها: شكل من الشالح المتسلوك المتسبوب المتسلم المتسلم المتسلم المتسبوب المتسلم المتس

- يتوقع حدوث اللجلجة ·
 - یخافها (یرهبها) -
- يصبح متوترا توقعا لحدوثها·
- بحاول أن يتجنبها، ثم مايفعله فى محاولة منه لتجنب اللجلجة يتساوى مع
 توقف الكلام توقفا كليا أو جزئيا ·

كما يعرف اوليقر بلودشتين Bloodstein : ٥٧٣) اللجلجة بأنها اضطراب كلامى يتسم بالتوقف والتقطع فى تدفق الكلام بسلاسة ويضيف بلودشتين أن اللجلجة كاضطراب تختلف عن الترددات Hesitations والوقفات الكلامية لغير الملجلجين، حيث إن هناك فوقا أساسيا فى المشاعر التي تتناب المتلجلج مثل الخوف والفاق والشعور بالحزى والمتوتر العضلى الذي يؤدي إلى فقدان التحكم فى أعضاء الكلام.

تعقيب،

لقد ذكر الكثير من العلماء والمهتمين بدراسة ظاهرة اللجلجة أنها تعد ظاهرة مرضية غاية في التعقيد، حيث إن لها العديد من الأسباب في علم الأسراض وتقول باربارا دومينيك Dominick (1909) : إن العديد من المهتمين بسحث تلك المشكلة قد أضافوا لها الكثير من التعقيد والتشويش، ولذلك لا غرابة أن نجد هناك وجهات نظر مختلفة من قبل العلماء المهتمين بدراسة اللجلجة في تعريفهم لهذه المشكلة، فعنهم من نظر إلى اللجلجة على أنها: اضطراب يصيب إيقاع الكلام فيؤثر على قدرة الفرد على إتمام الععلية الكلامية على الوجه الاكمل، ويتميز هذا الاضطراب بتكرار أصوات ومقاطع الكلام والإطالة الزائدة والإعاقات الكلامية .

وفريق آخـر نظر إلى اللجلجة على أنهـا: حالة من القلق والخـوف، حيث إن الحوف من اللجلجة يـولَّد لدى الفرد الكثير من الإعاقــات التى تظهر فى بعض المواقف الكلامية معــبرة عن حالة القلق والتوتر، ويذلك يبعد المصاب باللــجلجة نفـــه يدور فى حلقة هذغة

وبعضهم قرر أن اللجلجة ماهى إلا عملية صراع، ويقع المتلجلج فريسة لعملية الصراع هذه بـين الرغبة فى الكـلام وفى الوقت نفسـه الرغبة فى عـدم الكلام، وتكون التيجة شعور المتلجلج بالعجز والخـوف من العملية الكلامية حيث يصبح الكلام السلس أمرا بالغ الصعوبة.

وقد أولى بعض الباحثين أهمية بالفة بالطفل فى بداية تعلمه للكلام وعدم إصدار حكم على الطفل أنه مضاب باللجلجة من قبل الوالدين لمجرد ظهور بعض التكرارات أو اللجلجات الخفيضة أثناء تعلمه للكلام، وفى هذا يقولون : "إن اللجلجة تقع فى أذن الام أولا، وليس فى فم الطفل؛ بمعنى عدم إظهار مشاعر القلق والخوف تجاه كلام الطفل حتى لاينعكس ذلك على الطفل، وتطور اللجلجة العادية إلى لجلجة حقيقية عندما يتجنب الطفل مواقف الكلام مع ظهور علامات الخوف والحرج عليه.

مظاهر اللجلجة:

التكرارات: Repetitions

يرى بيتش وفرانسيلا moś : ١٩٦٨) Beech & Fransella أن التكرار يعــد من أهم السمات المميزة للجلجة، حيث إنها أحد أعــراض اللجلجة الاكثر شيوعا خاصة عندما تحدث عدة تكرارات بالصوت نفسه بالتــتابع لدرجة تلفت انتباه المستمع والتكرار يكون لبعض عناصر الكلام مثل:

- ١ تكرار حرف sound معين مثل الحرف (n) في العبارة التالية :
 - د · د · د د دلوقت سأذهب إلى n.n.n.now I am going to
- <u>
 تحرار للمقاطع اللفظية whole syllable مـثل المقطع (un) في الحبارة التالة:
 - فا · فا · فانلة un. un. under wear
 - " تكرار للكلمة whole word مثل كلمة but في العبارة التالية :
 - لكن لكن لكن لكن انظر but but but but ook
 - ٤ تكرار للعبارة phrase بأكملها مثل عبارة دعني let me
- دع دعنــی دعنــی أری Starkweather) let let me let me see، ۲۵۱ : ۵۰۳).

ومع أن التكرارات تعتبر من الأعراض المسيرة لوجود اللجلجة، إلا أن نكرار المبارات والكلمات والمقاطع يعد شائعا بين الأطفال الصغار جداً، وقد يكون مؤشرا لوجود اللجلجة، حيث إن الأطفال الذين يتراوح أعمارهم من (٢ -٥) سنوات يتسم كلامهم بالترددات والتكرارات للمقاطع اللفظية والكلمات وكذلك العبارات وأجريت دراسات إحصائية لهذا الموضوع، وتبين أنه إذا كان متوسط التكرارات (٤٥) مرة لكل (١٠٠٠) كلمة تعتبر تكرارات طبيعية .

ويؤكد إدوارد كونر Conture (178: 1947) هذه الحقيقة بقوله أن التكرارات تؤخذ في الاعتبار على أنها لجليجة عندما تصل إلى نسبة 0 ٪ من حاصل الكلم الكلمي للطفل ويضيف كونتر بأن هناك وجهة نظر طبية ترى أنه ليس فقط درجة تكرارات الكلمات وحدها هي المؤشر لوجود الاضطراب، ولكن الأهم هو طبيعة هذا الاضطراب، يمنى أن الطفل يعتبر متلجلجا إذا اتسم كلاميه بتكرارات للكلميات، والمقاطع اللفظية، وإطالات صوبة وقذلك حدوث الإعاقات الداخلية

الإطالات Prolongations

هناك شكـل تشـخـيـصـى آخــر وهـام للجلجـــة هو الإطــالات العـــوتــة Prolongations of Sounds، حيث يطول نطق الصوت لفترة أطول خاصة فى الحروف المتحركة · ويعد إطالة الصوت شكلا هاما لهذا النوع من الاضطراب الكلامي، حيث إنه من العصور التلامي، حيث إنه من المحدود في كلام غيسر المتلجلجين حيث يؤكد بيتش وفرانسيلا ARTA) (۱۹٦٨) أن الإطالات تعتبر شائعة جيدا بين المسلجلجين وذات دلالة تشخيصة مقبولة، وذلك بسبب قلة حلوثها بين الافراد ذوى الطلاقة اللفظية، لكن من المشتجابة الكلامية المشير أن الافراد غيسر المتلجلجين يبلون لإظهار هذا النوع من الاستجابة الكلامية (الإطالات) تحت ظروف التغذية المرتدة السمعية المتأخرة تمت ظروف التغذية المرتدة السمعية تختلف عن الاضطرابات الموجودة لدى المتلجلجين مثل السردد والتكرار، بالإضافة إلى أن الآليات المرتبطة بإنتاج الإطالات سواء بواسطة التغذية المرتدة السمعية أو اللجلحة تعتد مختلفة .

ويضيف إدوارد كونتر Conture (۱۹۸۲) ۱۲۵) أن الإطالات غــالبا مــاتكون مرتبطة بالمراحل المتــقدمة من اللجلجــة، أما في مراحلهــا المبكرة، فغالبــا ماينتج الطفل تكرارات صوتية أو مقطعة أكثر من إنتاجه للإطالات الصدتية.

كما أنه من الأسياء المعروفة لدى أخصائى الكلام أن اللجلجة إذا تركت فسوف تتطور من سيئ الى أسسوا (أى من تكرارات صوتية ومقطعية الى إطالات صسوتية)، ولذلك فهم يفضلون التعامل مع الاطفال الذين لديهم تكرارات صوتية ومقطعية، حيث تبدو المشكلة فى مراحلها المبكرة والعلاج فى هذه الحالة يكون أسرع وأضمن

التوقفات الكلامية (الإعاقات الكلامية) Blockages :

هناك شكل آخر للجلجة والذى يسبب إحباطا لكل من المتكلم والمستمع، وهو متعلق بالإعاقات الصامتة Silent blocks يظهر من خلالها عسجز المتلجلج عن إصدار أى صوت على الإطلاق برغم الجهد العنيف الذى يبذله.

وتحدث الإعاقة الكلامية بسبب انغلاق ما في مكان ما في الجهار الصوتي تؤدى إلى إعاقة الحركة الآلية للكلام، بالإضافة إلى ضغط مستمر من الهواء خلف نقطة الإعاقة، وقد يصاحب هذه الإعاقات توترا وارتماشا في العضلات عند نقطة الإعاقة، وقد تطول مدة الإعاقة أو تقصر تبعا لشدة الاضطراب وبالتالي يتناقص أو يتزايد التوتر العضلي (عمد (عمد 3 عمد) عمد (عمد 3 عمد) . ويلاحظ حدوث تلك الإعاقات بصورة متكررة في بداية نطق الكلمة أو العبارة، وهى في هذا تشترك مع بقية خصائص اللـجلجة، حيث إنه غالبا ماتحدث التكرارات أو الإطالات في بداية النطق.

ولقد جذبت هذه الظاهرة الاهتمام بتنفس المصايين باللجلجة وعكفوا على دراسة اعـراض التنفس لديهم، ولقـد لوحظ أن عـملية التنـفس لدى المتلجلجين تتم بطريقـة مختلفـة، حيث تؤثر مجمـوعة من الاشكال التكوينية للتنفس الصـدرى في إعاقة تدفق الحديث لديهم. (Nand Fransella) ١٩٦٨).

كما افسترض أن الإعاقات الكلامية تحدث خاصة فى الكملمات المشددة كلامية كالكرمات المشددة تتطلب جهدا أكبر Words، ويبدو أن هذا الافتراض مقبول، حيث إن الكلمات المشددة تتطلب جهدا أكبر بالمقارنة بالكلمات غير المشددة، ومن المعروف أن اللجلجة تحدث بصفة خماصة فى الكلمات التى يتم التركيز عليها من قبل المتكلم والتى يكررها بشكل واضح ·

وييدو أن السبب فى أن الفرد يتلجلج أكثر فى الكلمات المشددة يرجع إلى أن هذه الكلمات تكون أكثر وضوحا فى النـطق بالمقارنة بالأخرى غير المشددة · (Klouda and د Cooper : ٤).

ويوضع فرانسيس فريما Preema (۱۹۸۲ : ۱۷۹۲) أن حسوالسي ۹۰ ٪ من الإعاقات الكلامية تتعلق بالصوت الأول initial sound من الكلمة وعندما تحدث إعاقة داخل كلمة متعددة المقاطع polysyllabic word فإنها عبادة ترتبط بالصوت الأول من المقطع المبتور المشخوط Stressed syllable؟

الظاهر الثانوية للجلجة: Secondary features

يصف ميسريل مورلى Morley (۱۹۷۲ : ۴۳۲) من خــــلال ممارســــــه لعـــلاج مرضى اللجلجة بعض المظاهر التى تبدو عـــلى المتلجلج أثناء الكلام، منها رفع الاكتاف وتحريك الذراع، واحمرار الوجه والعنق، ثم يتبع هذا إطلاق عدة كلمات.

وأحيـانا تكون محــاولات الكلام مرتبطة بفم مفــتوح على آخــره وبروز سريع وارتداد للسان مرتبط بانقباض فى التنفس respiratory spasm والذى يسبب اختناقا، ويكاد التوتر يبدو على الجـسم كله مع حركات أمامية وخلفية تشبه الرقص. وأحيانا أخرى يكون الانقباض يتألف من إعاقة كاملة لإخراج الصوت مع ظهور صوت حنجرى طويل أثناء التنفس، ثم يتبع ذلك نطق عدة كلمات عند الزفير

وهذه المظاهر الشاذة للنشاط الحركى تعتبر مصدر متاعب للمتلجلج مثل مشكلة الكلام ذاتها، حيث إن تلك المظاهر - كما رأينا - ترتبط بعضلات الوجه والبدن، وأوصال الفرد في حركة مبالغ فيها، وعندما يحدث هذا الاضطراب الحركى يكون عادة مرتبطا بلحظات صعوبة الكلام، وكلًّ من المعالج والمريض يميلان لاعتباره شيئا ثانويا يرز من محاولات نشيطة للتغلب على عدم الطلاقة .

ولكن عندما يتضح أن هذا النشــاط الحركى غير ناجح فى ضمان عــدم التحرر من الإعاقة لكنه يصبح مرتبطا حتميا بالتحرر عن طريق الاعتماد على وضعه المؤقت فى التتابع للتحرر من الإعاقة، ولذلك يصبح جزءا دائما فى عقدة اللجلجة.

وفى مرحلة مايظهر بوضوح أن المتلجلج فقد تحكمـه الإرادى على هذا النشاط الحركى والذي تم تصميمه وتهيئته ليساعده فى التغلب على مشكلته (-Fran- &Fran) ، (1970) . Sella . (1970) .

ومن المظاهر الثانوية التى تبدو على المتلجلج أثناء الكلام، مايقول عنه إدوارد كونتر Conture : 1۹۸۲) بدرجة اتصال عين المتلجلج بعين المستمع، حيث يعتبرها مؤشرا لتحديد مدى إدراك الطفل الذاتي لاضطرابه الكلامي. ويستطرد كونتر موضحا أن الطفل الذي يتحاشى النظر في عين المستمع لمدة تصل إلى ٥٠٪ أو أكثر من وقت المحادثة هو طفل أصبح لديه وعى كامل بإعاقت اللفظية، وبأن كلامه مختلف عن كلام الآخرين.

هذا بالإضافة إلى أن تلك المظاهر تبدو على المتلجلج من حركات بدنية أو التى تظهر على وجهه هى بمشابة رد فعل للإعاقات الكلامية وهى تعطى انطباعا بمدى الجهد الذى يبذله المتلجلج أثناء الكلام · هذا بالإضافة إلى استخدام المتلجلج لبعض المترادفات أو الإسهاب بغرض تجنب بعض كلمات يخشاها ويتوقع اللجلجة فيها ·

تفسير اللجلجة:

إن أكثر الأسئلة تكرارا هو (ماذا يسبب اللجلجة ؟)، ومعظم الأفراد يعتقدون أن هذا سؤال سهل ومباشر؟ لأنهم يعتقدون أنه ترجد علاقة مباشرة وسهلة بين المسبب والتنجة، ولكن بالنسبة للجلجة فإنه من المفيد أن نفكر فيما يتعلق بالأسباب الفرورية والفعالة ومستويات السببية، فعثلا الفسغوط البيئة الاتصالية قد تكون ضرورية في تنمية اللجلجة، ولكن هذا وحده لايعتبر كافيا، وقد يتضح أن بعض المشاكل الفسيولوجية أو المبرقية تؤثر في التحكم اللغوى الحركي على أنها ظرف ضرورى أو مسبب للجلجة، ولكن أيضا تلك الحالة قد لاتكون كافية لنمو اللجلجة؛ وذلك لأنه لايوجد سبب واحده ولكن عدة عوامل ولكن يوجد عدة أسبب، أي لايوجد سبب واحدد كاف ولكن عدة عوامل مشتركة. (1972 - 171 - 170).

كما تعتقد باربارا دومينيك Dominick (٩٥٠ : ١٩٥٩) أن اللجلجة تعتبر ظاهرة مرضية غاية في التعقيد، حيث إن لها العديد من الأسباب في علم الامراض حيث تتضمن عوامل تكوينية وكيميائية، وعصيية، ونفسية، وينيئة اجتماعية وسوف تحاول المؤلفة إلقاء الضوء على النظريات التي تطرقت لدراسة ظاهرة اللجلجة في محاولة لمعرفة جوانب هذه الظاهرة والأسباب المؤدية إليها.

أولا ، تفسير اللجلجة تبعا للعوامل الوراثية ،

وإذا تطرقنا إلى الأبحاث الخاصة باضطرابات الكلام والتى ترجع حدوث ظاهرة اللجلجة إلى عواصل وراثية . نجد أنه كان يعتقد أن هناك علاقة بين تلك الظاهرة والجينات الوراثية ، أى أنها توجد بين أكثر من جل فى الأسرة الواحدة ، ولكن حديثا أظهرت الدراسات عدم وجود أدلة فى قوانين مندل الوراثية Mendelian Inheritance تؤكد هذه العلاقة ، كما أنهم لم يجدوا جينا معينا مسئولا بالذات عن اضطراب اللجلجة .

فى الدراسات التى أجريت حديثا بقسم الجينات الإنسانية فى جامعة بيل Yale University الطبية، لدراسة أثر الجينات الوراثية فى اللجلجة. ولقد أسفرت التائيج عن عدم وجود ارتباط بين اضطراب اللجلجة والجينات المتنحية Autosomal أو الجينات السائدة Dominant أو لها عـلاقة بجـينات الجنس Shirley and) · Sex - Linked المجادة ، Sparks ويستطرد مايكل إسبير وروز جليفورد Pospire and Gliford : \$9) اليوت ما أنه يتراوح ماين ٣٦ ٪ إلى اليون عالين ٣٦ ٪ إلى ٢٦ ٪ خاصة الأقدار من الدرجة الأولى (مثل الوالدين والأخوة) ومع ذلك فسهما يعتقدان أن العامل الورائي هنا لايكون بالفسرورة قائم على العوامل الجينية؛ لأن هناك عاملاً أهم وهو العوامل البيئية المتمثلة في عنصر التقليد؛ وذلك لأن الأطفال من الممكن أن يتعلموا اللجلجة عن طريق التقليد الذي يكون ذا أثر قوى في ظهور اللجلجة

ومن الأشيــاء التى تدعو للدهشــة أن ظاهرة اللجلجة أكـــثر شــيوعا بــين التواثم التماثلة بالقارنة بالتواثم غيــر التماثلة، بغض النظر عن نوع الجنس (حيث من المعروف أن الذكور أكثر إصابة باللجلجة من الآثاث) .

نظرية السيطرة المخية cerebral dominance

ومن العلماء الذين أرجعوا ظاهرة اللجلجة إلى أسباب فسيولوجية ترافيزTravis من المدينة القائمة على أساس (٥١ : ٥١) الذي يعتبر رائدا في هذا الاتجاه، حيث قدم نظريته القائمة على أساس أن اللجلجة ترجع إلى عجز في السيطرة المخيسة، ولقد بني نظريته على عدد من الحقائق منها :

- موجات المخ الثنائية لدى المتلجلج تتسم بالتساوى في الشكل والسعة.
- أظهر رسم موجات المخ Electroencephalo Graphic (EEGS) هناك
 انسجماما في نشاط المخ (في كلا النصفين) أثناء اللجلجة ويحدث عكس
 ذلك أثناء الكلام الطبيعي.
 - زيادة كهربية في طاقات المخ الكامنة Brain Potentials أثناء اللجلجة ·

ويوضح ترافيز هذه الحـقالق بقوله أن الفرد عندما يتلجلج فـإن موجات المخ فى كلا النصفين تبدو متشابهة، وإذا تكلم بطريقـة طبيعية (بدون لجللجة)، فالموجات تبدو مختلفة.

كما أن موجات المخ التشابهة فى كلا النصفين تعتبر غير طبيعية، وهذا يعنى أن كلا من نصفى المخ ينشطان سعا فى وقت واحد تقريبا، مع أن الكــلام الطبيعى يتطلب نشاطا متزايدا من نصف معين عن النصف الآخر.

كما يوضح (روانا وليامز Williams ، ١٩٧٤ : ٤٢ : ٤٣) أن الجزء الخاص بالسيطرة على عملية الكلام بالمنح مرتبط بالجنره الذي يسيطر على حركات اليد؛ ولذلك فهناك قاعدة طبية ترى أنه إذا أرغم الطفل على استخدام اليد التى لم يستخدمها من قبل تؤدى إلى اضطراب الجهاز العصبى الخاص بالكلام ما يساعد على ظهور اللجلجة.

ويتخذ أصحاب هذه النظرية من النتائج التالية تأييدا لوجهة نظرهم.

- انتشار ظاهرة اللجلجة إلى حد كبير بين الذين يستخدمون اليد اليسرى.
- شيوع ظاهرة اللجلجة بين التواثم المتماثلة الذين يستخدمون اليد اليسرى، عا
 أدى إلى اعتقاد أن هناك علاقة وراثية بين اللجلجة والتواثم المتماثلة واستخدام
 اليد اليسرى.

ذانيا، تفسير اللجاجة تبعا للتوامل البيوكيميائية،

النظرية البيوكيمائية : Biochemical

تعتبر نظرية روبرت ريست West : ٤٤ - ٤٧) إحدى النظريات التى ترجع أصل اللجلجة إلى الاسباب العضوية، حسيث يعتقد أن ظاهرة اللجلجة تظهر فى مرحلة الطفولة، بالإضافة إلى أنها أكثر انتشارا بين الذكور منها بين الإناث.

ولذلك يعتـقد ويست West بوجـود اضـطرابات في عـمليــة الايض (وهي عمليــة الايض (وهي عمليــة الخاصة بالتركيب الكيــميائي للذم) (*) لدى المتلجــلجين؛ ولذلك فهــو يعتــبر اللجلجة نوعا من الاضطرابات البــشنجية convulsive disorders الشبيهة بنوبات الصرع epilepsy لاشتراكهما في عدة أمور منها :

- أنهما من الأمراض التشنجية.
- أنهما أكثر شيوعا بين الذكور منها بين الإناث.
 - كلاهما يتأثر بالانفعالات الشديدة.
- أهمية العامل الوراثي والأسرى بالنسبة لكليهما.
- كلاهما انعكاس الخوف مما يؤدى إلى حدوث الاضطراب.

ومع هذا لم يستبعد ويست West احتمال قيام العوامل النفسية Psychological بدور ما فى حدوث هذا الاضطراب؛ لأنه يأخذ بوجهة النظر القائلة بأنه يمكن factors باستمرار توضيح المسببات النفسية للاضطرابات العضوية Organic disturbances.

 ^(*) الأيض هي التضاعلات الكيميائية التي تتم داخل الحلايا الحيية لإنتاج الطاقة اللازمة للنشاطات الحيوية.

ثالثًا؛ تفسير اللجلجة تبعا للعوامل النيوفسيولوجية ر

يقرر روانا وليامز Williams (١٩٧٤ - ٤١ - ٤٣) أن نسبة الإصابة باللجلجة بين الذكور أكبر من الإناث بالرغم من أنهم يبدأون تعلم الكلام تقريبا في مرحلة عمرية واحدة. لكن عيوب النطق والكلام تعتبر أكشر شيوعا بين الذكور بالمقارنة بالإناث حيث تصل النسبة من (١ - ٣) إلى (١ - ٨).

وترجع ظاهرة انتشــار اللجلجة بين الذكــور بالذات إلى أن عملية تكوين الخــمد النخاعي Myelinization تتم بشكل أفضل لدى البنات، هذا بالإضــافة إلى أن تكوين الغـمد النخاعي تتم في السنة الثالثــة أو الرابعة من العمــر وعادة ماتظهــر اللجلجة لدى الاطفال في هذه المرحلة العمرية بالذات.

وعملية تكوين الغمد النخاعي هي عبارة عن تغطية للحاور العمصيية بغطاء واق حيث لوحظ أن المحاور العصبية المغطاة تستطيع نقل النبضات بكفاءة وسرعة إلى مراكز الكلام بالمغ بالقارنة بالمحاور التي لم يكتمل تغطيستها، وهذا يؤدى إلى تدفق إنتاج كلام يتميز باختلال الإيقاع والنكرار والنقطم. (Berry and Eisenson).

كما أوضحت نظرية عضوية أن للمتلجلجين نوع منحرف من الإدراك السمعى والذي بواسطته يسمعون كلامهم بتما تحير جزء من الثانية، وهذا مبنى على الملاحظة التي ترى أن المتكلمين الطبيعيين يلجلجون غالبا عندما تتأخير التغذية المرتدة السمعية . (ANA (Bloodstein) مها : ۷۵۵).

التغذية المرتدة السمعية Auditory Feedback تعمل على تسمهيل وتنظيم دورة الكلام وإعادة الدورة لوحدات الكلام في دائرة الشغذية المرتدة السسمعية، وأن تأخسير التغذية المرتدة يعمل على تكرار وحدات الكلام كما تؤدى إلى اضطرابات الكلام بصورة عامة .(Yates) . ١٨٠ . ١١١).

وبناء على هذا يفترض شيرى وسايزر (١٩٨٥ : ٣٧٥) أن عملية إخراج الكلام تحتوى على دائسرة مغلقة للتضفية المرتدة التى يراقب بها المتكلم صوته ويراجـعه وعندما تتأخر تلك التغذية المرتدة يحدث تكرار للصوت ويميل إلى الاستمرار لا إراديا.

رابعا: تفسير اللجلجة تبعا للعوامل النفسية:

نظرية الصراع : Conflict theory of stuttering

ينطلق المبدأ الاساسى الذي تقوم عليه هذه النظرية من توقع المتلجلج للصعوبات في نطق الالفاظ والمجـهودات التي يبذلهـا من أجل إخفاء نقــص الطلاقة لديه، وتكون هذه المجهودات ذاتها هي المثيرة أو البساعثة على حدوث اللجلجة، بمعنى أن القلق الذي يصاحب الاستعداد للكلام هو الذي يؤدي إلى حدوث اللجلجة.

ولقد اتخذ شبهان ۱۹۰۸ : ۱۲۰ ، ۱۲۰) من منحى صبراع الإقدام - الإحجام المزدوج لميلر Millers Double approach-avoidance أساسا لتفسير نظريته في تفسير اللجاجة فيقدم لنا افتراضين رئيسيين :

إن اللجلجة تبدأ عندما يصل كل من الميل إلى اسلوب الكلام - مسوضوع
 الصراع - والميل إلى الإحجام عن الكلام إلى مستوى التوازن.

٢ - بظهور اللجلجة يقل الإحـجام الدافعي للخوف -Fear motivated avoid
 م يتحرر المتلجلج من العائق الذي يؤثر على عملية الكلام.

وبلالك غيد أن نسبهان يرى أن صراع الإقدام - الإحسجام المزدوج -Double ap بالتصجام المزدوج -الإحسجام المزدوج و proach avoidance الكلام والصحت قيصة إيجابية وأخرى سلبية، بمعنى أن المتلجلج يجد نفسه بين اختيارين، أحلاهما من حيث يكون لذى المتلجلج الدافع إلى الكلام، لتحقيق التواصل المفقى مع الأخرين، وفي الوقت نفسه لديه دافع الإحجام عن الكلام حيث يتوقع مقدما ما تسببه له عدم طلاقته من خجل وشعور باللنب.

كما يسرغب المتلجليع في أن يكون صامتا مسحاولا إخفاء نقص الطلاقمة، وأيضا يرغب في الا يكون صامتا؛ لأن الصحست يؤدى إلى الشعور بالإحباط واللنب -Frus يرغب في الا يكون صامتا؛ لأن الصحب في المتلجليع ضحية للشعور بالعجز والحرف ويتولك القلق الذي يحول بينه وبين طلاقة لسانه.

وهناك خمس مستويات من الصراع الذي يؤثر على طلاقة الكلام وهي :

۱ - الصراع المرتبط بمستوى الكلمة Word-level

هنا يكون صراع المتلجلج (كرغبة فى الكلام ورغبة فى الصمت) خاصة مع بعض الكلمات باللمات تتيجة ارتباطها ببعض صمعوبات النطق التى سبق أن اكتسبها المتلجلج من خبراته السابقة.

٢ - الصراع المرتبط بالمحتوى الانفعائي Emotional content

يرتبط الصراع بمفسمون أو محستوى الكلام لما يتسبب عنه أحيــانا من ضغط نفسي يؤثر على المستوى الانفعالي للمتلجلج.

٣ - الصراع المرتبط بمستوى العلاقة Relationship level

يلاحظ أن الصراع هنا مرتبط بـنوعية علاقة المتلجلج بالمسـتمع، حيث يزداد دافع الإحجام عن الكلام لدى بعض الأفراد دون غيرهم.

٤ - الصراع المرتبط بالمواقف التى تحمل تهديدا لحماية الأنا -ego فني مثل هذه المواقف التى يتم فيها تقدير المتلجلج إما بالنجاح أو الفشل ، نلاحظ أن الضغط النفسى وما يتبعه من قلق وخوف يزداد ويتولد الصراع الذى يحول بين المتلجلج وطلاقة اللسان .

خامسا، تفسير اللجلجة تبعا للعوامل البيئية الاجتماعية ،

من الملاحظ أن كثيرا من المهتمين بدراسة اللجلجة أرجعوا هذه الظاهرة إلى عوامل بيئية.

فيعتقد إدوارد كونتر Contur (1987 : 178) أن البيئة التى ينشأ فيها الأطفال خاصة المحيط الداخلى والخارجى للأسرة ومايتمرض له الطفل من ضغوط تؤثر على قدراته اللغوية. ويستطره كونتر موضحا أن بيئة الطفل الاجتماعية والمنزلية خاصة الوالدين لايسببون اللجلجة بأنفسهم ولكنهم يساهمون في الحفاظ عليسها وتطورها من مراحلها الأولية إلى مرحلة اللجلجة الحقيقية.

فقد يجد الطفل بعض الصحوبات الكلامية في بداية تعلمه للكلام بين الثانية والرابعة من العمر، وهى الفترة التي يلاقي فيها الطفل عادة بعض المتاعب في السيطرة على مهارات الكلام، هنا نجد الوالدين غالبا مايدون تصريحات ضمنية أو صريحة وبذلك يتقلون الى أطفالهم تسامحهم أو عدم تسامحهم تجاه بعض الانحرافات الكلامية في إنتاج الكلام، مثل التعبير اللفظى غير الدقيق، أو أبنية لغوية دون المستوى، أو درجة النطق، أو الترددات في الكلام، أو أفكارا غامضة وغير ملائمة.

ويعتقد كونتر أن القضية ليست الأمور المحددة التي يتناولها الوالدين بالنقد بشكل صريح أو ضسمني، ولكن الحقيقة أنهم وبطريقة روتينية يصححون، أو يعاقبون، ويظهرون استياءهم وعدم تسامسحهم إلى آخره من الأفعال التي تؤثر على قدرات الطفل الكلامية وعلى نظرته إلى نفسه.

كما يعتقد بيسرى وايزينسسون Berry and Eisenson) أن تسلك الصعوبات التى تقابل الطفل في مراحله المبكرة من النمو عندما يحاول الطفل التعبير عن مشاعره وأفكاره لفظيا، وقد يواجه الطفل بمنافسة كبيرة من قبل الكبار الذين يفوقون الطفل ليس في قدراتهم فقط بل وفي سلطاتهم أيضا، وبرغم هذا التأثير السلبي فإن

معظم الاطفـال يستطيـعون تخطى هذه المرحلة دون أن يصـيب كلامـهم ضررا، أو ربما القلبل من الضرر، ولكن نجد أن قـلة منهم لايستطيعون تحمل هذه الضـغوط والمتطلبات التي تقع على عاتقهم، ومن ثم فمن المحتمل أن يكونوا من بين أولئك الذين يصبحون متلجلجين، وقد يتميز هؤلاء الاطفال عن أولئك الذين لايصبحون متلجلجين في التقاطر التالية:

- عدم القدرة على تحمل الإحباط tolerance frustration
- قد تكون بيئة الطفل من البيئات التي تعمل دائما على مقاطعة كلامه.
- قد يكون لديهم استعداد بنيسوى constitutional predisposition لعدم الطلاقة أو اللجلجة.
- قد يكون آبا، هؤلاء الأطفال من يسيئون تقدير كسلام أطفالهم، أو يكون رد
 فعلهم تجاه عدم الطلاقة قلقا مبالغا فيه، أو عقابا، أو كليهما -Penalty anx
 iety
- أو يكون هؤلاء الأطفال عمن يتولد لديهم صراع انفعالى داخلى Underlying
 بسبب عدم الطلاقة.
 emotional conflict
- أو ربما يكونون ضحية لعدد من العوامل السابقة. (Berry and Eisenson ،
 ١٩٥٦ : ٢٧٥ ، ٢٧٥).

كما تعطى باربارا دومينيك Oominick (909 - 901 : 1909) أهمية كبيرة لنوعية المناخ الأسرى المحبيط بالطفل على تقدير أنه يسهم بطريقة مباشرة فى ظهور اللجلجة لدى الأطفال، فتقرر أن البيئة التى ينشأ فيها التلجلج تعتبر متشابهة في طبيعتها للبيئة التى ينشأ فيها لتتلجل تعتبر متشابهة في طبيعتها للبيئة التى ينمو عليها الأشكال العصابية ولكنها تختلف فيما يتعلق بنوعية ودرجة خبرات الفرد واستجاباته نحو خلفية بيئة معينة.

وحيث إن الفرد يميل دائما إلى تحقيق الذات وتنمية البناء الفردى constructive وحيث إن الفرد يميل دائما المؤمس لنمسو صحى، فإنه يمكنه من أن ينمو نموا طبيعيا، فالأفضل أن تتضمن البيئة مشاعسر أصيلة من الحب والود والاحترام، حيث إن الطفل محتاج لان يشعر أنه مرغوب ومحبوب ومطلوب ومحتاج لكى يشعر بالانتماء

فإذا حدث نقص فى تلك المتنضمات فإن حالة من عدم الاتزان الانفعالى تتولد لدى الطفل، ويشعر الطفل بالضعف وعدم الأمان، وقد تكون تلك هى النقطة الأساسية التى تدور حولها مصاعبه مع زيادة الشعور بالإحباط frustrations ويتولد لديه الشعور بخية الأمل. فالسبب في حرمان الطفل مما يكفيه من الحب والحنان قد يكمن في عدم قدرة الوالدين على توصيل كمية الحب والدفء اللازمة للطفل بسبب مشاكلهم الحاصة، وقد يتمثل هذا في شكل الإهمال والنبذ لطفل غير مرغوب فيه أو التعبير عن ذلك علائية، فقى حالة الطفل المصاب باللجلجة نجد أن مثل هذه العوامل البيئية تبدأ في سن مبكرة - عادة بين (٣-٤) سنوات فتودى إلى ضعف الأنا لدى الطفل، وتولد لديه الفلق والشعور بالعجز والمداه، وتتبجة لتعور الطفل بكونه مهددا فإنه سيكون عاجزا عن تنظيم قواه الداخلية بشكل مناسب ليعيد نظام شخصيته المضطربة، كما أن أنشطتهم العقلية والبدنية تتضير مضطربة بشكل مستحر بسبب عدام تحكمهم في دود الأفعال، ويظهر هذا الاضطراب في شكل تردد وعدم اتساق ليس فقط في الكلام ولكن في أشكال أخرى،

ولقد ذكر فان ريبر(١٩٧٢) عن الضغوط الشائعة التى يعتبرها من العوامل الهامة المسبة للتمزق اللفظى fluency distruption مثل :

- عدم القدرة على تذكر الكلمات المناسبة appropriate words مثل أن يقول
 (ماما هناك طائر بالخارج أنه. ١٠٠٠ آنه . ١٠٠٠ آنه يحسح ذيله
 في التراب...... he.... he Wash
- عدم القدرة على النطق أو الشك في القدرة على الصياغة -ability of artic
 عيث يتعثر النطق عندما تكون الأصوات والكلمات غير مألوفة.
- الخوف من العواقب السيئة للموقف الاتصالي مثل رفض الطلب، الصدمة،
 توقيع عقاب اجتماعي، الاعتراف، الخوف من التعرض للوم الاجتماعي.
- عندما یکون الموقف غیر سار مثل النــالم من جرح، الشعــور بالظلم، توقیع عــقــوبة، حــیث تؤدی إلی تردد فــی الکلام مــثل آنا. ۰۰ ق. ۰۰ قط. ۰۰۰ قطعت أصبعی. ۰۰۰ آنه جر. ۰۰۰ جر. ۰۰۰ جرح غائر.
- شعور المسلجلج بأن هناك تهديدا بالمقاطعة من جانب المستمع، إذ يعتبر من أهم العوامل التي تؤدى إلى اللجلجة، كما يؤدى إلى الشعور بالإحباط.
 - شعور المتلجلج بفقدان انتباه المستمع.

إذا تحول انسباه المستمع إلى شىء آخر، فيسقع المتلجلج فى صراع، هـل أكمل حـديثى أو لا ؟. . وإذا فـعلت فهـو لايسـمـعنى. . أو أنه حـتى نــى مـاكنت أتكلم بشأنه. . . وإذا لم أفعل. . . ربما أبدا. . . ممكن ؟ (Hood، ١٩٧٨ : ٣٩٥ . . ٥٥).

كما أكد ميريل مورلى Morley (۱۹۷۲ : £25، 250) على أهمية الإسباب البيئية كعامل مؤثر وهام في حدوث اللجلسجة، حيث وجد أن المناخ المنزلي غير السعيد وغير الآمن يساهم بل ويؤثر على طلاقة التعبير لذى الأطفال، أو عندما يطلب من الطفل استخدام اليد اليمنى بدلا من اليسرى فقد يؤدى إلى الشعور بالإحراج، ويصبح الطفل ضحية للإحساس بالعجز والخوف المستمر من العقاب بسبب الفشل فى استخدام اليد المطلوبة عا يجعله عرضة للإصابة باللجلجة.

ولقد ذكر مـيرلى مورلى Morley بعض العوامل البـيئيــة والشخصــية النى من الممكن أن تؤدى للجلجة مثل :

١ - الصدمة المفاجئة Sudden shock

فلقـد وجد من خــلال سجلات بـعض المتلجلجين أن هناك ارتباطا بـين حدوث صدمـة شديدة أو خـبرة مخـيفة في مـرحلة الطفولة وبين ظاهرة اللجــلجة لدى هؤلاء الأطفال.

۲ – الوعى بالكلام Speech conciousness

قد يثير الوعى الذاتى self conciousness للطفل المتعلق بالكلام بداية اللجلجة مثل أن يطلب من الطفل أن يروى قصة فى وجود أفراد غرباء أو أثناء احتفال مدرسى، وقد يحدث تعليق على طريقة الطفل سواء بالمدح أو السخرية، ومع أن البعض يستجيب برضا لكن البعض الآخر قد يصبحون مدركين لذواتهم بإفراط، ويؤدى ذلك إلى إعاقة كلامهم.

r - تصحيح العيوب التعبيرية correction of defective articulation

وهى محــاولات من قبل الوالدين أو المحـيطين بالطفل لتصــحيح عــيوب الطفل الكلامية أثناء عملية نمو الكلام، وقــد تؤدى تلك المحاولات إلى شعور الطفل بالإحباط والحنوف الدائم من الفشل فى الكلام.

1 التقليد Imitation - ٤

إن الطفل الصغير نادرا مايدرك عدم الطلاقة اللفظية، ولذا فقد يقوم بتقليد لجلجة طفل آخر، وقد تحدث لجلجة الطفل نتيجة تقليد لاشعورى لكلام الاب أو طفل آخر فى الاسرة يتسم باللجلجة خاصة عندما يوجد استعداد رراثى لذلك.

ولهذا يرى مورلى Morley (۱۹۷۲ : 828 - 820) أن تلك العوامل السابقة قد تساهم في نمو تدريجى للجلجة، ويروى مورلي قسمة أحد المرضى البالغين الذى يتكلم عن بداية لجلجته كالتالى فيقول المريض : قبل دخولى المدرسة لم أصب باى إعاقة كلامية، فقد كنت قادرا على الكلام دون أى صعوبة، وكنت أدهش الجسيج، وكان كلام مدن الأغاني المدرسية، وكان كلام سليما مشل أى طفل آخر، وذات يوم حضر المدرس لأخذ الحضور والغياب بالفصل، وبدأ ينادى على اسمى كنت عاجزا عن الإجابة للأسف ذاكرتي ليست قوية لأتذكر كيف كان رد فعلى فيما بعد، لكن المدرسة اكتشفت أنى موجود فأحرجتنى في مواجهة الفصل، وسألتنى عن سبب عدم إجابتى على اسمى، فشعرت بالحرج، ولم أستطع الرد، ومن يومها بدأت أتلجلج.

وهنا نجد أنه حدث ضغط نفسى شديد أدى إلى اللجلجة، مثل مايحدث للجنود أثناء فنرات الحروب نتيجة للضغوط النفسية الشديدة، حيث كان يؤدى إلى حدوث انهيار في الطلاقة اللفظة.

النظرية التشخيصية في اللجلجة : جونسون

Diagnosognic Theory of stuttering " Johnson "

نظرية جونسون التسخيصية من أهم النظريات التى اهتمت بالعوامل الاجتماعية وجعلتها على جانب كبير من الأهمية، على افتراض أن اللجلجة ظاهرة تشخيصية، ويقدم وندل جونسون Johnson (١٩٥٦) تا) نظريته على افتراض أن اللجلجة تبدأ عند التشخيص من قبل المحيطين بالطفل، حيث يفترض أن معظم الأطفال عادة مايعانون في بداية تعلمهم للكلام من أنماط الكلام غير العادية، ولكن هناك بعض العوامل التي تساعد أو تودي إلى تطور هذه الأنماط ولتصبح لجلجة حقيقية.

ولقد حاول جونسون Johnson الشأكد من صححة نظريته، فأجرى بعض الدراسات على بعض الأطفال المتلجلجين وسوال أولياء أمورهم عن المظاهر المبكرة لصعوبات الكلام لدى أطفالهم، ولقد توصل إلى أن هؤلاء الاطفال الذين يعانون من عدم الطلاقة هم أطفال عاديون بشكل عام، وأن ماشخصه الوالدن على أنه لجلجة حقيقة لم تكن إلا اضطرابات عادية، ولكن قلق الوالدين على كلام الطفل بشكل مبالغ فيه وحرصهم على تصحيح أخطاء الكلام لفت انتباه الطفل إلى أن كلامه غير طبيعى، وبالتالى تولد لدى الطفل القلق والخوف من مواقف الكلام، بل ويحجم عنها تحسبا وتوقعا للفشل، هنا تصبح لجلجة الطفل لجلجة حقيقة.

ومن هذا المنطلق بنى جونسون نظريته، حيث تضمنت ثلاثة افتراضات : الأول : اعتبار الطفل متلجلجا من قبل أحد الوالدين أو المحيطين بالطفل. الثانى: تشخيص الـوالدين لكلام الطفل على أنها لجلجة بينمـا، هى صعوبات كلامية تصيب معظم الأطفال.

الثالث: ظهور ونمو اللجلجة الحقيقية True stuttering بعد التشخيص.

ويؤكد جونسون على هذا بقوله: إن الوالدين أو المحيطين بالطفل عـامة عليهم أن يتملموا أن يستـمعوا الأطفالهم دون إبداء رد فعل مبالغ حـتى لو كان كلام الطفل لجلجة أولية (عـادية)، فيجب أن يتـحلى الوالدان بالصبر، وأن يتـقبلوا طريقة كـلامه، وألا يقاطعا الطفل أو يأمراه بأن يبطئ أو يسرع فـى كلامه، وإنما يجب إعطاء الفرصة للطفل لأن يتكلم بأى أسلوب يكون قادرا عليه حنى لايشعر الطفل بقلق للحـيطين حوله على طريقـة كلامـ؛ لأن هذا من شأنه جـلب الخوف والقلق للطفـل، وبالتالي تصـبح هذه الإعاقات الكلامية محتومة.

تعقيب

وكما يقول فرانسيس فريما Freema (بحد مند كبير من النظريات المتنوعة التي تشرح السلوك نفسه قد يسبب اضطرابا، ولكنها تعمير قابلة للفهم، واللجلجة باعتبارها ظاهرة متعددة الوجوه فإن الرجال اللذين كتبوا عن اللجلجة لايختلفون عن الرجال المكفوفين الذين ذهبوا لرؤية الفيل، فقص تلك الحكاية الرمزية الشهيرة فإن كل رجل قد عثر على جزء مختلف من جسم الحيوان العظيم، فلقد أمسك أحدهم بالذيل واقتنع أن الفيل يشبه الحيل، وآخر أمسك بالجذع واعتقد أنه مثل المعبان، ولقد لف ثالث ذراعيه حول الساق واعتقد أن الفيل يشبه الشجرة، يتما الذي أمسك بأحد أذيه فقد أدرك أن الفيل يشبه المروحة الجلدية، ولقد تضمن كل تقرير أجزاء من الحقيقة، وكلهم كانوا على خطأ، فإن الرجال الخياق كانوا يبحثون عن اللجلجة (والذين مازالوا يبحثون) لم يكونوا مكفوفين، ولكن كلهم أيضا كانوا يبحثون عن الملاحنظة الثقافية، كل واحد منهم في مجاله، فقلد تأثروا بدرجات متفاوتة من الملاحنظة الثقافية، النازيخية، والنربوية.

وترى المؤلفة أنه بالرغم من الاختسلاف الظاهر بين النظريات التى تحدثت عن ظاهرة اللجلجة (عدا النظريات التى فسرت اللجلجة على أساس جسمى) فلقد لاحظت الباحثة أن هناك عساملا مشتركا بين الكثير من تلك النظريات، ألا وهو اعتبار عامل القبلق والحوف كمسبب هام وحقيقى وراء حدوث اللجلجة، أو الباعث على حدوث اللجلجة، أى أن الفلق الذي يصاحب عملية الاستعداد للكلام هو المؤدى إلى

حدوث اللجلجة ، ولهذا يؤكد شبهان Sheehan أن المصاب باللجلجة يعيش فترة صراع عنيفة، فهو يريد أن يتكلم ليحقق النواصل مع الآخرين، وفي الوقت نفسه يحجم عن الكلام مخافة أن يظهر عيب الكلامي أمام الآخرين، وفي هذا تعبير عن حالة القلق والتوتر التي تعتمل داخل كيان المصاب، وتؤدى في النهاية إلى حدوث اللجلجة.

وإذا القينا نظرة سريعة على كتابات الذين اهتموا بالعوامل البيئية الاجتماعية كمسببات لحدوث اللجلجة، فسوف نجد بعض العلماء يعطون أهمية كبيرة للمناخ الاسرى الذي يعيش فيه الطفل.

وتشير باربارا دومينيك Dominick إلى أن بينة المتلجلج تشبه إلى حد كبير بيئة الأطفال ذوى الاضطرابات العصابية، فالبيئة التى لاتعطى للطفل ما يحتاج إليه من مشاعر الحب والاحترام تشعره بالضعف وعدم الأمان، فيتولد لدى الطفل الشعور بالفلق والإحباط، عما يؤدى إلى ضعف الأنا، وبالتالى يصبح عاجزا عن تنظيم قواه الداخلية، ويدو الاضطراب وعدم الانساق ليس في طريقة الكلام فحسب وإنما في شخصيته ككل.

ويذكر فان ريبر (١٩٧٢) أن تعرض الطفل لضخوط نفسية شديدة من المكن أن تؤدى إلى اللجلجة، مثل توقيع عقبوبة في مواجهة الآخرين، أو السخبرية من طريقة كلام الطفل، أو التصحيح المستمر لعيوبه الكلامية من قبل الوالدين، فتؤدى إلى الشعور بالقلق والخوف الدائم من الفشل في الكلام.

كما يعتقد ميريل مورلى Morley (۱۹۷۲) أن الضغوط النفسية التى يتلقاها الطفل عندما يطلب منه استخدام اليد البعنى بدلا من اليسسرى يؤدى إلى شعور الطفل بالإحراج، ويصبح الطفل ضحية الشعور بالعجز، حيث إن الخوف من حدوث اللجلجة يولد الكثير من الإعاقات تظهر في المواقف الاتصالية معبرة عن حالة القلق والتوتر التى توجد داخل المصاب باللجلجة.

وفى النظرية التشخيصية نجد أن جونسون (١٩٥٥) يفسر اللجلجة بقوله : هى ما يفحله المتكلم عندما يتوقع أن تحدث اللجلجة فيخاف ويصبح مستوترا توقعا لحدوثها ويحاول تجنبها، ومع محاولة التجنب يسوقف الكلام كليا أو جزئيا، ويمفسر ذلك بأن الآباء الذين يظهرون قلقا لكلام أطفالهم علم الطلاقة العادية - فقد تنعكس تلك المشاعر على الطفل ويصبح واعيا بقلق والديه بخصوص كلامه، ثم يبدأ الطفل نفسه فى المعاناة من القلق والخوف من مواقف الكلام.

وبالنسبة لنظرية التوقع التى قدمها ويسكنر Wischnner (١٩٥٠) الذى يرى أن تعزيز حمدوث اللجلجة بسبب الاقستران الوثيق بتخفيض القلق والتموتر الذى يصاحب إطلاق الكلمة التى يخاف منها المتلجلج، ومن المفترض أن هذه الكلمة المسببة للخوف تئيسر حالة من التوقع (القلق)، وأن حدوث اللجلجة فى الكلمة يتعزر بالإقلال من التوتر الذى يصاحب إطلاق الكلمة، أى أن هذه اللحظة تعزر حمدوث اللجلجة، ومن ثم تؤدى إلى استمرار سلوك اللجلجة، وهنا نجد أيضا ارتفاع نسبة القلق والتوتر والحوف من توقع ظهور اللجلجة هو العامل الأساسى والهام فى ظهور اللجلجة.

وإذا انتقانا إلى نظرية الصراع لشيهان Sheehan (١٩٥٨) نجد أن المبدأ الاساسى ينطلق من توقع المتلجلج للصعوبة التى ستقابله إذا ما بدأ فى الحديث، وأن المجهودات التى يبذلها لإخفاء عيبه الكلامي تلك المجهودات ذاتها هى المثيرة والباعثة على حدوث اللجلجة، أى أن القلق الذى يصاحب عملية الاستعداد للكلام هو المؤدى إلى حدوث اللجلجة؛ والهذا يؤكد شيهان أن المتلجلج يعيش فترة صراع رهيبة، فهو يريد أن يتكلم ليحقق التواصل مع الآخرين، وفى نفس الوقت يحجم عن الكلام مخافة أن يظهر عيبه الكلامي أمام الآخرين وفى هذا تعبير عن حالة القلق والتوتر التى تعتمل داخل كيان الفرد وتؤدى فى النهاية إلى حدوث اللجلجة.

الفرك الثالث

علاج اللجلجة

أولا: أساليب علاج اللجلجية

كشرت وتعددت الاساليب التى استخدمت فى حسلاج اللجلجة؛ نظرا لتسشابك العوامل المؤدية إلى تلك الظاهرة النفسية المركبة والمتداخلة المتغيرات، فكما سبق أن ذكرنا أن اللجلجة تعمد ظاهرة غاية في التعقيد، حسيث إن لها العديد من الاسسباب فى علم الامراض، فهى تتضمن عوامل تكوينية كيميائية عصبية نفسية وبيئية اجتماعية.

وسوف تحاول المؤلفة إلقاء الضوء على بعض الأساليب العلاجية على سبيل المثال لا الحصر .

۱ - الكلام الإيقاعي : Rhythmic speech

تقوم هذه الطريقة بناء على ملاحظة أن درجة اللجلجة تنخفض حين يتكلم المنجلج بطريقة إيفاعية Ahythmic manner ولذلك استخدمت آلة المترونوم -Metro التى تساحد على نطق كل مقطع مع كل إيقاع، حيث تستخدم هذه الآلة في عجزت القاطح وفقا لزمن محدد على أن يتم إخراج نطق المقاطع على فترات رمنية متساوية، فيقسم موضوع القراءة إلى كلمات يسيرة تقرأ بتناسب مع توقيت آلة المترونوم ومن ثم يحدث تقدم تدريجي في طريقة الكلام.

۲ - تظلیل الکلام: Speech shadowing

استخدمت وسيلة التظليل كوسيلة علاجية لعلاج حالات اللجلجة وأثناء الجلسة العلاجية يقرأ المتلجلجة وأثناء الجلسة العلاجية يقرأ المتلجلج بصوت مرتفع القطعة نفسه التي يقرأها المعالج ومعه في الوقت نفسه بفارق جزء من الثانية وغالبا مايتحسن المتلجلج، وتنخفض درجة اللجلجة بشكل ملحوظ أثناء الجلسات العلاجية، وقلد استخدم شيرى سايرر Cherry & Sayers هذه الطريقة لعلاج بعض الأفراد المتلجلجين، وقد لاحظ أن هناك تحسنا طرأ على طريقة الكلام.

back Delayed Auditory Feed : ٣ - تأخر التخلية المرتدة السمعية (D.A.F)

يقرر وفساء البيه (۱۹۹۶ : ۱۹۳۳) أن أول من تناول مشكلة المراقبة السمعسية هو «أوريا نتشيستش " وهو مايعوف الأن باسم تأثير لى (۱۹۵۱) في تأخيسر التغذية المرتدة. السمعية. ويوضح وفاه البيه أن تأخير التغذية المرتدة السمعية والتى من خلالها يستمع الفرد إلى كلامه فى علاقة زمنية غير طبيعية، عندما يتكلم الفرد ويستسمع إلى صدى مستمر لكل ما قساله توا، وبالتالى تحدث تغييرات موثرة فى طبقة الصسوت ويضطرب الإيقاع الطبيعى للكلام لدى المتكلم العادى، ويحدث العكس تماما لمن يعانى اضطرابا وظيفيا فى الكلام مثل المتلجلجين.

ولقد استخدمت تلك الوسيلة من قبل الهـتمين بدراسة وعلاج اللجلجـة كوسيلة لخفض درجة اللجلجة.

ع – الضوضاء المقنعة : Masking Noise

استخدام هذه الوسيلة كعــلاج، مبنى على أساس أن اللجلجـة تنخفض بــُكل كبير عندما لايستطيع المتلجلج سماع صوته أثناء الكلام، وظهر استخدام هذه الوسيلة في الستينيات، ولكن لم تؤكد أى منافع دائمة في العلاج، حيث إن المتلجلج استخدم هذه الوحدة السمعية المتنحة داخل غرفة العلاج فقط.

ويضيف بهرث راج Raj (۱۹۷۰ : ۱۹۲۰) بالرغم من أن هذه الطريقة تعمل على إلغاء اللجلجة تماما، حيث نجد أن المتلجلج تصبح لديه القدرة على الكلام بدون إعاقات على الإطلاق، بالرغم من هذا فإنها تؤدى في كثير من الأحيان إلى فقدان حاسة السمع.

ارشاد الآباء : Counselling the parents

يوصى اوليقر بلودشتين Bloodstein) باستخدام الإرشاد الوالدى كوسيلة علاجية تساعد فى تخفيض عدد المصابين باللجلجة، وينفق معه بهرث راج (Raj (١٩٧٦) حيث يرى أن كلام الأطفال يتميز فى بداية تعلمهم الكلام بالتقطع Mild in- الفتا terruptions أثناء الحديث مثل التكرارات والسرددات hesitations، وهنا لايحتاج الطفل إلى علاج بمعناه الكبير، ولكن مايحتاجه هو توجيه سليم وفعال بواسطة والديه، ولهذا يعرف هذا الطفل بأنه طفل طبيعى، ولكنه لايتمتع بالطلاقة في الكلام كما يجب، أما أثناء علاج اللجلجة المبدئية فينَغى أن يركز العلاج على إعطاء معلومات كافية للآباء

^(*) صخب أبيض : عبارة عن خليط من الموجات التي تتسع لتغطى مجالا واسع التردد.

^(**) Decibe (dB) = وحدة لقياس شدة الصوت.

وخاصة الأم عن طبيعة وظروف مرض اللجلجة ومايجب أن تقوم به حيالها، كما ينصح الأباء بأن يشجعوا الطفل عندما يتكلم بشكل طبيعى، ويتجاهلوا مظاهر قصوره اللفظى، كما يجب أن يعملوا على عدم جمذب انتباه الطفل لطريقة كلامه وذلك باتباع النقاط النالة:

- ١ تشجيع كلام الطفل وتجاهل مظاهر قصوره اللفظي.
 - ٢ عدم جذب انتباه الطفل لطريقة كلامه.
 - ٣ عدم وصف الطفل بأنه متلجلج.
 - ٤ لاينبغى مقارنته بأى طفل آخر.

إعادة التدريب على العادات الكلامية السليمة ، Speech habit retraining

يترك الطفل المتلجلج يقرأ من كتاب مناسب لمستواه التعليمى، على أن تتم طريقة القراءة ببطء شديد وبأسلوب هادئ مريح، وعندما تحدث الإعاقة الكلاسية يتوقف عن القراءة ، ويسترخى، ويبدأ فى القراءة ثانية بأسلوب مريح، وقد يكون من المفيد أن تقدم ضوءا أحسم كمؤشر عندما تحدث الإعاقة، حيث تعتبر كإشارة للتوقف عن القراءة والاسترخاء ثم معاودة القراءة، وقد يعطى هذا العلاج نتائج جيدة بعد حوالى (٧٠) جلسة عندما تكون درجة لجلجة الفرد متوسطة، وعندما تتحقق طلاقة كافية يتم توجيه الفرد لان يسرع تدريجيا في كلامه إلى الحد الطبيعى.

וצם ועל Prolongation

وينبغى أن يستمر تطويل المقاطع حتى تنهى الجملة بدون توقفات حملالها، كما يجب أن يمارس التطويل حتى أثناء المحادثات مع الآخرين، ويرى بهرث راج (Raj يجب أن يمارس التطويل حتى أثناء المحادثات مع الآخرين، ويرى بهرث راج (19۷٦) أن المصابين باللجلجة الشديدة يستجبون لتلك الطريقة، وقد اسفرت الخالات تحسنا تحليل الحالات الخاضعة للعلاج عن وجود نتائج جبيدة، وأظهرت الحالات تحسنا ملحوظا، كما وجد أن هذا الأسلوب حقق تشادئج طبية جدا بالمصارية بطريقة التظليل، وأنه يضيد بالذات مع المصابين باللجلجة الشديدة حيث حقق أسلوب التطويل نشائج عظيمة مع المتلجلجين من الدرجة المديدة، بينما يعتبر العملاج عن طريق التظليل أكثر فعالية مع المصابين من الدرجة العادية أو المتوسطة.

Systematic Desensitization : - التحصين التدريجي - ٦

نجد أن بعض الأفراد المتلجلجين يعقد قون طلاقة لفظة أثناء جلسات العلاج، لكنهم يجدون صحوبة في الكلام في مواقف الكلام خارج العيادة في مجالات الحياة المختلفة، وهذه الطريقة من العلاج تتم عن طريق إعداد قائمة شاملة لمواقف الكلام التي تثير قلق الفرد المتلجلج على أن يتم الإعداد بالترتيب فتبدأ بأقل المواقف إثارة للقلق، وتنهى بأكثر المواقف إثارة للقلق، ثم يطلب من المتلجلج أن يتخيل تلك المواقف واحدا بعد الآخر بالترتيب الخاص، وأن يتكلم بصوت عال في موضوع يهمه ويجب التأكيد على أهمية الاسترخاء للمتلجلج في كل المراحل.

وبهذه الطريقة يتم سلب الحساسية المتعلقة بمثير اللجلجة فى كل موقف، ومع انخفاض حدة القلق تزداد طلاقة الفرد، ويضيف بهرث راج (١٩٧٦) أن هذه الطريقة قد حققت نتائج جيدة جدا فى علاج حالات اللجلجة. (Raj، ١٩٧٦ : ١٥٩ – ١٦٢).

ثانيا، براميج علاج اللجلجة

تؤكد باربارا دومينيك Dominick (٩٥٩) أنه باعتبار أن ظاهرة اللجلجة مشكلة معقدة، فإن أى محاولة للعلاج ينبغى أن تضع فى اعتبارها الجانب الطبى والجوانب الاجتماعية، والنفسية، والتدريات الكلامية، فإنه لاينبغى اعتبار اللجلجة اضطرابا منفصلا عن آلية الكلام ولكن كتعبير خارجى خاص بشخصية مضطربة، لذلك ينبغى لأى علاج فعال أن يوجه نحو مساعدة الفرد لأن يفهم مشكلاته النفسية وأن يصل إلى حل لهذه الصراعات الداخلية.

كما تعتقد لينا روستين وآرمن كور Rustin and Kuhr (97 : 97) أن الانجاء لعلاج اللجلجة قد تغيره حيث كان العلاج من قبل يركز على أعراض اللجلجة فقط، أما الآن أصبح الاتجاه نحو تحليل سلوك المتلجلج بشكل أكثر تفصيلا مما يعطى المعالج فهما أفضل لاكثر الحالات تعقيدا. وبذلك يصبح بالإمكان تصميم برنامجا متعدد الابعاد لعلاج حالات اللجلجة، فعلى المصالج أن يقيم كل حالة بدقة ويرى ما إذا كانت هناك مشكلات متعلقة بحياة المتلجلج وفي نفس الوقت مرتبطة باضطرابه الكلامي.

ويذلك نجد أن مستولية العلاج هي مساعدة التلجلج ليس فقط التخلب على أعراض اللجلجة ولكن الأهم هو مساعدة الفرد على أن يجد نفسه كفرد، وأن يحول الطاقات الكسامة بداخله إلى طاقات للعسل المدع، وعلاقات إنسانية أفضل لتسحمل مسئولية نفسه حتى يستطيع فى النهاية تحقيق ذاته كإنسان. وتقدم المؤلفة بعض البرامج العلاجية التى يمكن الاعتماد عليها فى علاج اللجلجة.

البرتامج الأول ،

قدمتـه باربارا دومينيك Dominick (١٩٥٩ - ٩٦١) لعــلاج اللجلجــة مكونا من مرحلتين وهما :

المرحلة الأولى :

لعلاج صغار المتلجلجين الذين تتراوح أعمارهم بين (١٠٠٥) سنوات عندما يكون الطفل أقل قلقا بشأن قسوره اللفظى، ولم يشعرف بعد عملى تلك المشكلة هنا يكون العلاج عن طريق إعطاء إرشادات للوالدين خاصة لأسلوب معاملتهم للمحالة، وعن طريقهم يتم تخفيف التأثيرات البيئية غيدر المرغوب فيها، هنا يصبح الاهتمام موجها تجاه الوالدين وكيفية معاملتهم، وذلك للعمل على إتاحة الفرصة لمناخ أسرى سليم، ولتخفيف التأثيرات غير المستحبة، وذلك بهدف مساعدة الطفل على تخفيف حدة صحاعاته الداخلية حتى تحد من استمرار وتطور المشكلة إلى مرحلة (اللجلجة الحقيقية).

ويتخذ علاج الآباء شكل إرشادات توجه لهم بهدف تحسين علاقة الوالدين بالطفل عن طريق اتباع عدة نقاط منها :

- ١ عدم إشعار الطفل بأنه شاذ أو مختلف عن الآخرين في طريقة كلامه حتى
 لايكون حساسا نحو الطريقة التي يتحدث مها.
 - ٢ تحسين صحة الطفل بصورة عامة.
- ٣ العمل على تحسين المناخ البيشى المحيط بالطفل، والتخفيف من حدة العوامل
 التى تعمل على إثارة التوتر والاضطراب للطفل.
 - ٤ تنمية الشعور بالثقة والمسئولية والحب المتبادل والاحترام لدى الطفل.
 - ٥ العمل على تنمية شعور الطفل بالاتساق مع نفسه.
 - ٦ تشجيع الطفل قدر الإمكان على الاندماج بحرية مع الأطفال الآخرين.
- ٧ مساعدة الطفل على النصو نموا سليما، على التعرف على طاقاته الكامنة
 وقدراته الابتكارية.
 - ٨ تنمية الشعور بالحب والود المتبادل والانتماء بين أفراد العائلة.

وتضيف دومينيك Dominick أن تلك الأهداف تبدر شاملة جدا بحيث تبدو من الضعب تحقيقـها، ولكن حتي التنفيذ الجزئى لتلـك الأهداف ممكن أن يساعد الطفل المتلجلج فى كفاحه من أجل تحقيق الذات والتغلب على قصوره الكلامى.

المرحلة الثانية (لعلاج المتلجلجين الراشدين) :

عندما يصبح الفرد مدركا لصحوبة الكلام ويتأثر تماما بمدى ردود أفعال الناس تجاه قصوره اللفظى. والعلاج فى هذه المرحلة مختلف عن المرحلة الأولى، حيث يكون الهدف منصبا على شخصية المتلجلج وتصحيح كملامه اللفظى، هنا يجب الاهتمام بمساعدة المتلجلج على أن يتعرف على ذاته وتحقيق وجوده الشخصى، وذلك من خلال المادئ الآنية :

- تشجيع المتلجلج على أن يبدأ ويستمر في العلاج ،

فكثيرا من المرضى تكون لديهم فكرة مسبقة عن أن عملية العلاج ليست بالأمر السهل، وأن العلاج يحتماج لمعجزة حتي ينجح لذلك فإنهم غالبا ما يكونون حذرين، وفي الوقت نفسه لديهم رغبة حقيقية في تلقى المساعدة للعسلاج، ولكن لديهم مقاومة لهذا العسلاج وينبغى علي المسالج أن يشجع المريض على الاستمرار قدر الإمكان في العلاج، وأن يعطيه بعض المعلومات المتعلقة بالعملية العلاجية وحدودها، فيحاول المالج التخفيف من حدة شك المريض وقلقه على نفسه بإقامة علاقة بينه وبين المتلجلج تتسم بالود والحزم، في الوقت نفسه فإنه يستطيع أن يطمئس المريض بقوله: "نعم أنا ليس للى شك في مقدرتي على مساعدتك وعلي حل مشكلاتك بشرط أن تكون مستعدا للتعاون معى، فإذا ساعدتني قانا واثق من نجاحا».

 على المعالج ألا يعمل على إزالة أعراض المرض فقط، وإنما يجب التعامل مع البناء الشخصى للفرد ككل، ويأتي هذا عن طريق صايحاول المتلجلج أن يعبر عنه عندما يتكلم خاصة في المواقف التي تزداد مسعها درجة اللجلجة، وأن يحاول التسعمق للتعرف على المعاني الخفية لكلام المريض من قلق وخوف ومشاعر عدائية ورغبات متناقضة.

- تخفيف حـدة الاضطراب في علاقة المالج بالمريض؛ وذلك بأن يـحافظ المالج على عملية الـتوازن والحزم في العلاقة الصلاجية، وذلك بأن تتسم العـلاقة بين المالج والمريض بالحزم، وفي الوقت نفسه تتسم بالدفء والود، وبهذه الطريقة يستلقى المالج الاحترام من قبل المريض، ويكون قادرا على أن يشعر المريض بقدر من الأمان. - تحرير المريض من القلق والخوف المتعلق بالاضطراب، قد نجد المتلجلج يعيش فى خوف مستسمر من تهديد بناته الذى يحميه، مع مايصاحبه من خوف من التسمزق والفياع، فإنه يمكن مساعدته بأنه يشعره بالامل والتخفيف من الشعور بالإحباط، وبانخفاض نسبة القلق والتهديد فإنه سيكون قادرا على مواجهة صراعاته، وتكون لديه الشجاعة لبس لتقبل نفسه كما هى في الواقع، وأيضا تكون لديه الشجاعة لان يسغير نفسه.

يعتقد س. برو مفيت وم. ييك Brumfitt & Peake ؛ ٣٥) أن علاج اللجلجة للراشدين كان ومازال يحتل مكانة كبيرة من قبل الدارسين والمعالجين ويشتمل جزء كبير من هذه المناحى على تدريب المتلجلجين أو مساعدتهم على إعادة تقييم اتجاهاتهم نحو اضطراب اللجلجة، وهناك محاولات عديدة للتخلص من اللجلجة باستخدام العقاقير، حيث استخدمت بهدف تخفيض حدة القلق التي يعاني منها المتلجلجون، وكان استخدامها بقدر معين بحيث لايؤشر ذلك على وعي المتلجلج وإدراكه. ولكن وجد أن هذه الطريقة لم تات بالتائج المرجوة، ومن الأفضل استخدام أسلس وب عسلج كلامي كعامل مساعد بجانب تعاطى تلك العقاقير،

البرتامج الثاتي ،

يقدم ميل درد بيسرى، وجسون إيزينسون Berry & Eisenson (١٩٥٦) ١٩٥٦) ٢٧٨-٢٧٨) برنامسجاً لعلاج اللجلجة أساسه الوقاية من الوعبي بالقصور اللفظي، ويتحقق ذلك الوعي من خلال التحكم في رد فعل الكبار المحيطين بالطفل عندما تحدث اللجلجة (في المرحلة الأولية للجلجة).

وفى هذا يقول فان ربير : «إن أسلوب مــعاملة الطفل المتلجلج فى المرحلة الأولية هى أن تدعه وتتعامل مع أبويه ومدرسيه.

ولهذا يعتقسد بيرى وإيزنسون Berry & Esienson) أن العسلاج الفعال ينبغى أن يشمل الآباء؛ لانهم مصدر للمعلومات عن الطفل، كما يكون باستطاعة المعالج التعرف على اتجاهاتهم نحو الطفل، فيجب استخدام فنيات العلاج عن طريق الآباء والمعيطين بالطفل وبواسطة المعالج أيضا.

وتتلخص إجراءات العلاج فيما يلي :

١ - المحافظة على الصحة:

غالبا مايرافق المريض مظاهر قصور مؤقت في القدرة على الأداه اللغوى، وبالتالى تزداد درجة اللجلجة في تلك الفترات، وينسبغى علي الآباء أن يضعوا ذلك في تقديرهم حتى لايتسبب ذلك في قلق وائد على الطفل، وينمكس عليمه فيما بعد، كما ينبغى العناية بصحة الطفل المتلجلج بصورة عامة وإعطاء الوقت الكافى للراحة والنوم لما لذلك من تأثير على الكفاءة اللفظية.

٢ - تحديد الظروف المرتبطة بنقص الطلاقة اللفظية :

التعرف عـلى معاملة الافراد المحيطين بالطفل بصفة دائمة وخـاصة الوالدين من أجل تحديد الظروف والمواقف المرتبطة بنقص الطلاقة اللفظية.

عمل حوار كــلامى مع الطفل بعيدا عن والديه، وعمل حوار آخــر فى حضورهم من أجل التعــرف على تأثيرهم على نوعــية وطبيــعة نقص طلاقة الطفل إذا مــا حدثت اللحلحة.

٣ – ضرورة إرشاد وتوعية الوالدين :

إن لجلجة الطفل في الصغر (المرحلة الاولية) شيء طبيعي، لكن ينبغي ألا يلام الآباء على قلقهم في القصور اللفظي لأطفالهم، وإنما يجب أن يعرفوا أن الاهتمام الزائد قد ينتـقل إلى الطفل فيـصبح قلقا وغـير مطمــثن تجاه قصــوره اللفظي، ولذلك فنقص الطلاقة اللفظية بدون وعي من الطفل أو قلق يعد سلوكا طبيعيا وليس مرضيا.

٤ - توعية الوالدين ببعض الحقائق الخاصة بالطلاقة اللفظية مثل:

- أ ترتبط الكفاءة اللفظية بوضع الطفل وترتبيه في الاسرة، فالطفل الأول أو الوحيد في الاسرة، يكون أكثر طلاقة من الطفل الثاني والثالث.
- ب تعد الإناث أكثر براعة في تعلم الكلام بالمقارنة بالذكور، وبالتالي فهن أكثر
 طلاقة من الذكور.

٥ - تحليل المواقف المرتبطة بزيادة شدة اللجلجة:

ينبغى التعرف على المواقف المرتبطة بحــدوث اللجلجة من خلال إجابات الأسئلة الأتية :

١ - هل تحدث اللجلجة في وقت معين من اليوم ؟

- ٢ هل تحدث اللجلجة مع أفراد معينين ؟
- ٣ هل تحدث اللجلجة في مواقف مرتبطة بخبرات مخيفة سابقة ؟
 - ٤ هل تشتد درجة اللجلجة عندما يكون الطفل متعبا ؟
- ٥ هل تشتد درجة اللجلجة عندما يسأل الطفل أسئلة مباشرة تتطلب إجابات محددة ؟
 - ٦ هل تحدث في كلمات معينة ؟
 - ٧ هل تحدث عندما يحاول الطفل لفت الانتباه ؟
 - ٨ هل تزداد نقص الطلاقة في حضور مستمع ناقد ؟

إن الإجابة على هذه الاستلة تساعد في معرفة ما إذا كان نقص الطلاقة تعد استجابة لضغط مكتف، وإذا كان هذا الضغط هو السبب فمع من من أعضاء بيئة الطفل يكون أكثر ؟ فإذا كان الطفل يعيش في بيئة تفتقر إلى الاهتمام، فقد تكون اللجلجة من أجل شد الانتباء إليه.

وإذا كان الطفل يتلجلج أكثر في وقت معين من اليوم فيجب دراسة مايحدث في الفترة التي تسبقها أو التي تليها وإخساع تلك الفترة للفحص والتسقويم، أما إذا تكرر حدث اللجلجة عندما يكون الطفل مرهقا أو متعبا، فالافضل ألا يشجع الطفل على كثرة الكلام حتى لانشاعد، على إدراك قصوره اللفظى، ولاينبغي أن تقول له: الا تتكلم الآن عمب ولاتحدث جيداً.

أما إذا ارتبط حدوث اللجلجة بكلمات أو مواقف معينة، فيجب تحديدها، فإذا كانت الكلمات تمثل أفكارا أو مواقف مرتبطة بضغوط نفسية معينة، فالافضل إزالة تلك الضغوط عن الطفل أو تحفيضها، وإذا لم تستطع فيجب مساعدة الطفل على فهمها وتقبلها في حدود قدراته، فغالبا مايكون البالغون غير مدركين لمدى محاولات المقاطمة والتجاهل لحديث الطفل، وقد يحاول الطفل مناقشتهم، فإذا نجيح في ذلك يامره الواللدان أن يلزم الصحت، وإذا فشل فقد يشعر بالإحباط، وفي كملتا الحالتين فإن الطفل يم بتجربة المقاطعة المفروضة عليه ومن ثم فإنه يلمزم الصحت، ويتكرار مثل هذا النوع من الحبرات فقد يبدأ الطفل في كبت كملامه الخاص أو محاولته للنقاش، وينتج عن ذلك مقاطعة الذات والتردد والإعاقات الكلامية.

توفير فرص تتيح طلاقة الكلام نسبيا :

فلقد أوصينا مبكرا ألا نشجع الطفل على الكلام فى مواقف يتكرر فيها حدوث اللجلجة، وعلى العكس من ذلك فينبغى أن يشجع الطفل على الكلام فى المواقف التى يكون فيسها طلق الحديث، وهذه المواقف عادة ماتكون خالية من التوترات أو المضغوط النفسية، ومن ثم فيكون لدى الطفل فرصة لمارسة الكلام بأسلوب يرتاح له الكبار، وهذا يساعد على تدعيم الطلاقة اللفظية لدى الطفل.

البرنامج الثالث: برنامج ميريل مورثي Morley (١٩٧٢: ٧٥٤ - ٣٣٤)

يتضمن البرنامج العلاجي لميريل مورلي Morley (١٩٧٢) النقاط التالية :

- ١ تفهم طبيعة اللجلجة وكيفية توافق المتلجلج مع نفسه.
 - ٢ ممارسة تدريبات للاسترخاء.
- ٣ القيام بتـدريبات تساعد المتلجلج عـلى التحكم فى تقلصات أعضاء الجهاز
 الكلامى.
- إحراء مناقشات تتعلق بالصعوبات التي يعانيها المتلجلج في المواقف الكلامية.
- مارسة العلاج الكلامي الجماعي حتى يمكن إكساب المتلجلج ثقة عند التحدث.

١ - التوافق مع اللجلجة :

يرى ميريل مورلى Morley أن المتلجلجين لديهم خوف عميق من أن بهم شيئا خاطئا، وأنهم مختلفون عن الآخرين، وتلك الأفكار والمشاعر تكون نتيجة طبيعية لرد فعل الآخرين نحو إعاقتهم، فالمتلجلج لديه القدرة لأن يتكلم بشكل طبيعى ولكنه لايستطيع الحفاظ عليها تحت كل الظروف، ومن ثم فإنه يميل لاعتبار اللجلجة شيئا مثيرا للإرعاج؛ لأنه يعوق التعبير عما يجول بخاطره.

ومع ذلك نجد أن تلك المشكلة لاتشعارض بالضرورة مع الحياة، حيث نجح كشير من المتلجلجين في الشغلب عليها. إذا تم مساعدة المتلجلج لأن يستقبل لجلجته بشكل موضوعي قدر الإمكان وأن يأخذ هذه الإعاقة في الاعتبار دون خوف أو انفعال وبذلك يتم تشجيع الاتجاه الإيجابي المرتبط بالثقة في قدرة المتلجلج على التحدث دون لجلجة.

٢ - العلاج عن طريق ثمارسة تدريبات الاسترخاء :

لقد تم تأييـد هذه الوسيلة العــلاجية من قــبل بعض المعالجين؛ لأنها تــعطى تحسنا سريعا وتلقائيا فى الكلام وتؤدى إلى انخفاض نسبة التوتر العصبى.

كما أن ممارسة أسلوب الاسترخاء بانتظام يؤدى إلى الشعور بالراحة والتخفيف من النعب البدنى والذهسنى، وفى الوقت نفسه يساعد على الهــدوء النفسى الذى يؤدى إلى زيادة الكفاءة والشقة فى قدرة الفررد على مواجهة الحسياة، ومن مزاياه أنه يسساعد على التحكم فى الانقباض العضلى الحقيقى للجلجة ذاتها.

واثناء عمارسة المتلجلج لاسلوب الاسترخاء فإنه يشعر بسهولة إنتاج الكلام بطلاقة مع الاستسرخاء؛ ومن ثم يربط المتلجلج بين الطلاقة اللفظية والشعور العام بالبساطة، ويتم العلاج من خلال تدريبات في عمارسة التفكير بعسمق ثم تدريبات على النطق مع التنفس العسيق وحركات تحررية سهلة لمعضلات الوجه، وعمارسة السهولة أثناء الكلام تزيد الثقة، وتعمل على تنمية نموذج لكلام إيقاعيي سهل دون مجهود عا يؤدى إلى انخفاض درجة اللجلجة

٣ - تدريبات تساعد على التحكم في أعضاء الجهاز الكلامي :

معظم التلج لجين يريدون التعرف على تدريبات تساعدهم على التخلص من أعراض اللجلجة، وأن تكون تلك التدريبات بمكن ممارستها بالمنزل، فعشلا قد يطلب منهم عارسة القراءة بالمنزل بصوت مرتفع، حيث إن الكلام منفردا يجعل المتلجلج يعتاد على الطلاقة بإيقاع طبيعى ودون مجهود، كما تعتبر الممارسة السلبية -Negative Prac من الاساليب التي تساعد على التخلص من أعراض اللجلجة، حيث يطلب من المتلجج أن يعمد إلى تكرار الكلمة التي يتلجلج فيها مرة بعد مرة عبر فترة زمنية قصيرة جدا أو بدون فترة زمنية فاصلة بين هذه التكرارات. (14۷ ، (14۷) .

وفية الممارسة السلبية تقوم على مبدأ الفصل بين العادات اللاتوافقية، وتتاتجها التعزيزية، وذلك طبقا للبند الرابع من المسلم التاسع لنظرية هل وحينما تتابع استجابات غير معززة في فترات زمنية قصيرة، يزداد الجهد الكاف كدالة نمو موجبة لعدد المحاولات غير المعززة، وهكذا تحدث ظاهرة الانطفاء التجريبي،

وطبقــا لهذه النظرية نجد أن المتلجلع يقـــوم بتقليد وتكــرار اللجلجة بشكل إرادى وشعورى عــدة مرات دون تلقى أى تعزيزات حتى يصل إلى الــــلاسة المطلوبة، وبذلك نجد أن فنيـة الممارسـة السلبيـة تندرج تحت مبـدأ الممارسة غـير التـعزيزية للسلوكـيات اللاتوافقـية، مما يؤدى إلى ظاهرة الانطفاء التـجريبى. (حــــــام الدين عزب، ١٩٨١ : ١٨٥).

٤ - المناقشات:

أثناء فترة العلاج يفضل مناقشة المشكلات التى تواجه المتلجلج فى المواقف المختلفة وتقديم المقترحات ومناقشتها مع المتلجلج فيما يتعلق بالاسلوب الذي تتلاءم مع كل مشكلة فى مسحاولة لإنهاء تلك الصسعوبات، وكذلك يطلب من المريض ألا ينزعج لحدوث اللجلجة، وأن يتقبلها، ويتعلم كيف يتحكم فيها.

٥ - العلاج الجماعي :

يدخل المتلجلج كفرد فسى جماعة علاجية، حيث يقابل آخرين يشاركونه التجربة نفسها، وبذلك تتوافر الفرصة لممارسة الكلام في مواقف سهلة، ومناقشة ومـقارنة مشكلاتهم الشـخصية في الكلام، هنا يستكون ثبات تدريجي لكلام أكثر طلاقـة وظهور اتجاهات وردود فعل جديدة تجاه المواقف المرتبطة بالكلام.

ويساعد العملاج الجماعي على انخفاض حدة اللجلجة لأقصى حــد وانخفاض حدة التقلصات المصــاحبة لحدوث اللجلجة، وينمى ثقة الفــرد فى التعامل مع الآخرين في مواقف حياته الأخرى.

البرنامج الرابع ، برنامج هوجر جريجوري Gregory (١٠٩-١٠٤: ١٩٨٦)

لاحظ جريــجورى Gregory أن الأطبــاء المعالجين للجلجــة يركزون على أربــعة مجالات لعلاج الأطفال التلجلجين وهم :

- ١ الضغط الاتصالى (مثل الطريقة التى يتكلم بها الآباء مع الطفل أي درجة سرعة الكلام).
 - ٢ التفاعل العام بين أفراد الأسرة اضغط العلاقات الشخصية المتبادلة».
 - ٣ فروق النمو اللغوى والحركى.
 - ٤ الطلاقة اللفظية.

ويقرر جريجورى Gregory أنه أصبح هناك اهتمام خاص بالعوامل التفاعلية بين الوالدين والطفل، وأنها تحتاج بالفعل إلى تعديل، فينسغى التعرف عليها، وتقويمها قبل استخدام أى وسيلة علاجية، أما الأسلوب الأمثل للكلام مع الطفل المتلجلج فهو الكلام بيط، واستخدام الكلمات السهلة مع التسدريب المستمر على التنفس العميق، وزيادة فى طول أجزاء الكلام، ولاينبسغى دفع الطفل لأن يسرع فى الكلام ومقاطعته أثناء الكلام، أو عدم الانتباء لما يقول.

كما اهتم جريجورى Gregory بعلاقة الممالج بالطفل المتلجلج في هذه المرحلة العمرية (مرحلة الطفولة)، حيث ركز علي أهمية العلاقة الإيجابية التي تتسم بالود والتقبل وأنها تعد من الأمور الحاسمة من أجل علاج ناجح، فيجب على المعالج أن يكون متفهما لحالة الطفل، ويجيد الاستماع لمشاعره التي تدور حول مشكلة اللجلجة.

بالنسبة للمتلجلجين الراشدين يقرر جريجورى أنه لاينبغى تقديم وسيلة لعلاج اللججاجة وإنتاج الطلاقة اللفظية بسهولة ويسر، ولكن الأقسضل أن يصغى المتلجلج إلى لجلجه، وأن يتمرف علي سلوكه الكلامى أثناء حدوث اللجلجة وبالتدريج يتعرف على طريقة كلامه عن طريق التفكير، وبعد ذلك يرى كيف أنه يستطيع أن يتلجلج بسهولة أكبر، وبهذا الأسلوب فإن المتلجلج لايتجنب حدوث اللجلجة بالقدر الكافى؛ لأنه استطاع دراستها وتحديد أعراضها، وفي هذا الصدد يؤكد شيهان Sheehan أن المصايين باللجلجة يحتاجون لأن بدركوا بشكل أكشر واقعية أدوارهم المزدوجة كافراد يتلجلجون، وأيضا كافراد يتكلوبهن.

ولقد أعطى جريجورى اهتماما خاصــا بمتابعة المريض بعد العلاج، حيث يقرر أنه قد ينخدع كل من المعالج والمريض إلى الــهولة الواضحة في تعديل اللجلجة في العيادة وأن المتلجلج أصبح يتكلم بطلاقة .

ولذلك ينصح المالج بأن يخطط لتعميم تلك الطلاقة المكتسبة في المواقف التي تقابل المريض خارج العيادة، ومن المفضل استخدام التحصين التدريجي بأن يعمل المعالج تسلسلا هرميا للمواقف الكلامية، ومن الأمسهل للاكثر صعوبة، وبالتدريج يتم ملاحظة أسلوب الكلام، وسلوكيات أخرى على التوالى.

من الأمور الهمامة التدريب على ضبط الذات وتقويم الذات، ولقد أكمدت عدة برامج على أهميـة تلك القدرة من بداية العمــلاج، فإذا كان المتلجــلج لايستطيع مراقــبة وتقويم ذاته فكيف يصبح التحول ناجحا.

البرنامج الخامس ،

قدم فرانسيس فريما Freema (۱۹۸۲ : ۱۸۱۱ - ۱۸۵۰) الذي عمل مايقرب من مدار نصف قرن في السحت عن علاج اللجلجة، وهذه وجهمة نظره في العلاج، حيث يرى أن العلاج الجيد للجلجة ينبغي أن يبني على أساس تفرد كل إنسان وظروفه الخاصة واحتیاجاته الحالیة والمستقبلیة ومدی إدراکه لمشکلته، بمعنی أن العلاج ینبغی أن یشتمل علی خطة علاج فردیة ذات أهداف محددة مع ضرورة عـمل متابعة مـلائمة لمشکلات الفرد وظروفه واحتیاجاته.

ومن سمات العلاج الجيد أنه :

١ - ينمي وييسر النمو الشخصي.

Y - يعمل على تقبل الفرد لذاته والثقة في مقدرته على كفاءة الاتصال -Commu nicative adequac

٣ - يؤدى إلى تحسين الطلاقة، وإلى القدرة على التحكم الإرادى فى إنتاج
 الكلام المقبول اجتماعيا.

والعلاج لاينتهى بالوصول إلى طلاقة جيدة في مواقف العلاج، وإنما العمل على توفير تدعيم مناسب لتضويم الطلاقة في مواقف الحياة الاخرى للحضاظ على الطلاقة الكسية

ولقد قسم فريما Freema برنامجه العلاجي إلى ثلاث مراحل :

١ - المرحلة الأولى خاصة بالأطفال الصغار (في بداية اللجلجة).

٢ - المرحلة الثانية خاصة بالأطفال (المدركين للقصور اللفظى للجلجة).

٣ - المرحلة الثالثة خاصة بالمتلجلجين الكبار.

أولا: الأطفال الصغار:

يرى فريما أنه فى حالة الطفل الذى بدأ لتوه فى اللجلجة لاينبغى أن تخبر الوالدين بعدم القلق أو تجاهل المشكلة؛ لانهم لن يكونوا قادرين على تجاهل مشكلة الطفل، وأنه يجب أن يعرفوا بأنهما مسئولية معالج مستخصص يعمل على توفير خطمة علاجية بناءة، وخطة الملاج هدفها تخفيض أو إزالة الضغوط المسبة لحالة اللجلجة مثل:

١ -- الضغوط البدنية :

يجب أن يشتمل البرنامج العــلاجى على تنظيم وقت الطفل، وتوفير وقت كاف للنوم والراحة، والتغلية المنتظمة لازالة النعب الذى قد يزيد من مظاهر القصور اللفظى.

٢ - الضغط الانفعالي:

مساعدة الآباء على تخفيف مصادر الضخط الانفعالي على الطفل خاصة بالنسبة لبعض المواقف المرتبطة بالضغوط الانفعالية، مثل صواقف التغذية، والتحديب على استخدام الحمام، وإرغام الطفل على النوم، هنا ينبغى إرشاد الوالدين لاستخدام أساليب قائمة على التفاهم المتبادل بينهم وبين الطفل لحمل هذه المشاكل بهدوء ودون ضمخوط انفعالية.

٣ - الضغط الاتصالى:

إرشاد الوالدين إلى أهميـة خلق مواقف اتصالية سارة وناجــحة مع الطفل، ففى التعــامل مع آباء الاطفال المصــايين ببدايات اللجلجـة من المهم أن يتعــرف والدى الطفل المصـاب بيداية اللجلجة على الاسلوب الامثل للكلام مع الطفل.

فإن النموذج المرغوب من أجل تخفيض حجم اللجلجة، هو الكلام ببطء مع إطالة قليلة فى الأحرف، بالإضافة إلى أنه عندما يتوقف الكبار ويفكرون هم قبل الكلام، فإنه يكون لدى الطفل وقت ليفكر أيضا قبل الكلام، فالقاعدة : هى «ألا تخبر الطفل أن يبطئ، أو يتكلم بهدو،، أو يفكر قبل الكلام، ولكن وضح له كيف يضعل تلك الأشياء عن طريق تقديم ذلك النماذج فى كلامك معه.

ثانيا: الأطفال المدركين للجلجة:

إذا أظهر الطفل توترا ملحوظا أو علامات سمعية أو مرتية تدل على للجاهدة أثناء الكلام، فهو مدرك أن لديه مشكلة، سواء كمان في الثالثة أو العماشرة من عمره فهو يستحق المساعدة لفهم أن مايشعر به ليس شيئا شاذا، ولاينبغي الخجل منه، وأنه يحدث للعديد من الأفراد، وأن كلمة لجلجة ليست كلمة مخجلة، أو مرض غير قابل للشفاء، فهو يحتاج فقط المساعدة من أجل تنمية الطلاقة اللفظية باتباع النقاط التالية:

- الكلام ببطء وهدوء وسهولة أفضل من المجاهدة لإزالة الإعاقة.

- استخدام خطة علاجية تتضمن تعديل البيثة، وهي إزالة الضغوط البدنية والانفعالية والاتصالية - السابق ذكرهم - بجانب استخدام أسلوب للعلاج الكلام..

ثالثا : المتلجلجون الراشدون :

هنا يجب التركيز على تخفيف الانفعالات السلبية، والعمل على تيسير التوافق الشخصى، ويرى فريما أن هناك بعض أساليب العلاج الكلامى تؤدى إلى تحسن مؤقت لحجم اللجلجة، ولكن المشكلة العظمى ليست فى تعليم المتلجلج أن يتكلم بدون قصور لفظى، ولكن الاهم مساعدته فى أن يعمم تلك الطلاقة فى مواقف الحياة اليومية وليست فى مواقف العلاج فقط.

ويوجد ثلاثة عوامل مرتبطة بهذا المجال :

أولا : يحتاج المصالجون والمتلجلجون إلى أن يتمرفوا على المجمهود الفروض بذله من أجل الحفاظ على الطلاقة، بينما يمكن تعديل الكلام في فترات قصيرة من العلاج المكتف، فإن التعبود على هذا الاسلوب الجديد، وصياته، والحفاظ عمليه، يحتاج إلى رعاية وتسدعيم منتظم ومساعدة على فسرات ممتدة، بمعنى أنه على المتلجليج أن يقدر الصعوبات المرتبطة لكيفية الحفاظ على طلاقته، وهنا همو يحتاج إلى أن يتسجر من الشعور باللنب والفشل والاكتتاب الذي يصاحب فسترات الانهيار الكلامية بالإضافة إلى التدعيم المستمر.

ثانيا : يجب على المعالج أن يقدر التعديلات في مفهوم الذات، والدوافق الشخصى، والعلاقات الشخصية المتبادلة التي يجب أن يواجهها المتلجلج عندما يصبح فجأة متحدثا لبقا، وفي رأى فرعا Freema (١٩٨٧) أن بعض المصابين قد يتنازلون عن مكاسبهم بسبب أنهم لايستطيعون التعامل مع تلك التوافقات الجديدة.

ثالثاً : اختبار الوسيلة الخاصة بتعديل كلام المتلجلج، فإن الوسائل التي استخدمت لتعديل الكلام تؤدى إلى انخفاض القصور اللفظى، ولكن ليس كل الوسائل تتساوى في سهولة التعود عليها كنصوذج طبيعي مربح لإنتاج الكلام، وأفىضل هذه الوسائل، هو مايتطلب من المتلجلج أقل قدر من الجهد والسقظة لتعديل الكلام، وقد تحدث انتكاسات لبعض المتلجلجين بسبب الأتي :

- إن الحفاظ على شكل الكلام الذي تعلموه يتطلب وقتا وجهدا كبيرين وبالتالى
 يكون من الأمور الصعبة.
- إن شكل الكلام الذي تعلموه في العلاج يبدر غير طبيعي بشكل مبالغ فيه، أو صناعي يؤدي إلى رد فعل سلبي، أو تعليقات من المستمع تؤذى مشاعر المتكلم.

البربّامج السادس ،

يعتبر إدوارد كونتر Contur (177 - 178) من العلماء الذين يرون أن ملطواء الذين يرون أن المطواب اللجائمة ماهدو إلا مشكلة تنع من التقدير الحاطئ المصحيطين بالطفل أثناء مرحلة تعلم الكلام؛ ولمذلك فهو يركز على الظروف البيئية داخل الاسرة وخارجها والتي يتصرض لها الطفل بصفة مستمرة يكون لها تأثير عميق على القدرات اللغوية لديه.

ويستطرد كمونتر موضحا أن البيئة المنزلية للطفل والتي تتعشل في الوالدين قد لانكون هي السبب المباشر في ظهور اللجلجة، ولكن غالبا ماتكون عامملا مساهما في نمو واضطراد اللجلجة والحفاظ عليها. ويبدو هذا واضحا فى رد فـعل الوالدين تجاه مظاهر عـدم الطلاقة اللفظية الـتى تنتاب الطفل فى هذه المرحلة العمرية ٢ – ٤ سنة، ومن هذه المظاهر مايلى :

- يكون لدى بعض الأطفـال القدرة على الكلام وعلى الصيـاغة اللغـوية ولكنها
 تكون متأخرة أو منحرفة عن السوية بعض الشىء.
- قد لا يستطيع الاطفال التعبير بشكل سريع عن أفكارهم، وخاصة في المواقف
 الاتصالية التي تتسم بالضغوط الانفعالية.
- قد يكون لدى الطفل مهارات الإنتاج السصوتى، ولكن إخراج الصوت لايتسم
 بالدقة والسرعة التي يتوقعها الوالمدان من الطفل.

هنا نجد أن الوالدين غالبا مايبدون تصريحات ضمنية أو صريحة، وبالتالى ينقلون إلى أطفالهم تسامحهم أو عدم تسامحهم تجاه تلك الانحرافات الكلامية، مثل التحبير اللفظى غير الدقيق، أبنية لغوية دون المستوى، التعبير اللفظى غير الملائم لأفكار الطفل.

ويستطرد كونتر Conture موضحا أن القضية هنا ليست فقط الأشياء المحددة التى يتناولها الوالدان بالنقد الصريح أو الضمنى، ولكن الحقيقة أنهم وبطريقة روتينية يصححون، يعاقبون، يظهرون الفسيق وعدم التسامح إلى آخره من الأفعال التى تؤثر سلبا على قدرات الطفل اللفظية وتشعره بالقلق.

لذلك يرى كونتر أهمية أن يتعرف الوالدان على تلك السلوكيات والنتائج التى تودى إليها، وبالإضافة إلى ذلك هناك بعض الأمور التى لاتقل فى أهميتها عما سبق وهى الضغوط النفسية التى يتعرض لها الطفل داخل الاسرة والتى تتنضح من خلال الإجابة عن النساؤلات التالية :

- هل يتوقع الوالدان من الطفل أن يتصرف كالراشدين ؟
 - هل يشعر الوالدان الطفل بأنهم ليسوا سعداء.
 - نتيجة الأخطاء التي يقع فيها أثناء عملية التعلم ؟
- هل يزعج الوالدان الطفل بجدول أعمال مستمر لدرجة جعمله متعبا طوال
 اليوم؟

كما يعطى كمونتر اهتماما بالغا بناحية أخسرى مرتبطة ببيئة الطفل ذات أهمية في حدوث اضطراب اللجلجة وهي الطريقة التي يتبعهما الوالدان في الكلام مع الطفل، ومدى انعكاس ذلك سلبا أو إيجابا على القدرات اللفظية للطفل، ويتنضح ذلك من خلال الإجادة على التساؤلات التالية :

- هل يعاني أحد الوالدين من السرعة الزائدة في الكلام ؟
 - هل يتكلم الوالدين مع الطفل بجمل طويلة معقدة ؟
- هل يميل الوالدين إلى مقاطعة الطفل باستمرار أثناء الكلام وبشكل غير ملائم؟
- مل يتسم كلام الوالدين بالطلاقة.. أم هنا بعض الكلسمات التي تنطق بشكل غير صحيح؟
 - هل أحد الوالدين من النوع الذي يحرص دائما على سلامة التعبير اللفظي ؟

وأخيرا، يتساءل إدوارد كونتر هل يستمع الوالدان لصوت العقل ويحاولون التوقف عن القلق على كلام الطفل لمجرد أن يخسرهم المعالج * لا تقلق – طفلك سوف يتغلب على اللجلجة ».

ويجيب كونتر قائلا: « أعتقد أن ذلك غير كاف، وأنه من الضرورى إعطاء الوالدين معلومات كافية عن اللغة وكيفية نموها بشكل طبيعى، وكلذلك إمدادهم بالملومات الوافية عن اضطراب اللجلجة، حيث إن هذا يساعد الوالدين في توضيح وفهم طبيعة وحجم مشكلة اللجلجة ومايكن فعله تجاههاه.

البرنامج السابع :

حاول نان راتنرRatner (۱۹۹۲ : ۱۲ - ۱۰) أن يقدم أسلوبا غير مباشر لعلاج اللجلجة، وهو وإن اتفق مع إدوارد كونتر Conture (۱۹۸۲) في التركيز على إصلاح يشة الطفل المتلجج لكنه اهتم بصفة خاصة بالاسلوب الذي تتبعه الأم في الكلام مع الطفل المتلجلج، ويؤكد راتنر إلى أن هناك بعض الدراسات التي تشير إلى فاعلية هذا الاسلوب (خفض سرعة كلام الوالدين مع الطفل) في مسعالجة القصور اللفظي لدى الاطفال.

ويستطرد راتنر موضحا أنه على الوالدين لطفل مـصـاب باللجلجة أن يعمدوا إلى مراقبة أسلوبهم فى الكلام أثنـاء إجراء المحادثة اليــوميــة مع الطفل؛ لذلك فهـــو يقدم التوجيهات التالة :

أن تعمد الأم (الأب) إلى أن تتحدث ببطء مع الطفل حتى يتعود هو الآخر
 على هذه الطريقة، وبالتالى تقدم له نموذجا لكيفية الكلام يقتدى بها.

- استخدام عبارات قصيرة وغير معقدة التركيب.
- ولقد قــام راتنر ratner بتطبيــق هذا الاسلــوب العلاجى غير المبــاشر على مجموعة من الأطفال المتلجلجين وأمهاتهم. من خلال الخطوات التالية :
- إجراء جلسات لعب مع الأطفال المتلجلجين وأمهاتهم لمدة أسبوعين بواقع جلسة يوميا لمدة ١٥ دقيقة، حيث قام المالج بتسجيل كلام الأم مع الطفل أثناء اللعب للحصول على البيانات التي تتعلق بمتوسط سرعة كلام الأم ومستوى الصعوبة في تركيب الجمل التي تستخدمها الأم.
- ثم تبدأ المرحلة الشاتية من العلاج بأن يوجه المصالح هذه التعليمات للأمهات المنحن مهتمون بالتعرف على ماسيحدث لكلام طفلك عندما تستكلمين معه بشكل أكثر بطشا؛ لهذا نرجو منك أن تحاولي التحدث إليه ببطء، وأن تستخدمي عبارات قصيرة وجعل بسيطة قدر الإمكان ».
- بعد أن تتعود الأم على الأسلوب الجديد في الكلام مع الطفل، يطلب منها
 المعالج استخدام هذا الأسلوب باستمرار مع الطفل في المتزل.

البرنامج الثامن،

قدم بهارجافا Bhargava (١٩٨٨: ٩١ - ٩٣) برناسجا لعلاج اللجلجة، حيث قـام فى البداية بعمل تحليل لـلوك المتلجلجين، ومن ثم استطاع تحـديد العوامل التى تؤدى إلى زيادة اللجلجة لدى المتلجلج فى المواقف الاتصالية وهى :

- عندما يستثار.
- عندما يتكلم أمام مجموعة من الغرباء.
- عندما يتكلم مع كبار السن (أكبر منه في العمر أو السلطة).
 - عندما يخاف (يتوقع) حدوث اللجلجة.
- وبناء على العوامل السابقة استطاع المعالج تحديد المشاكل الناتجة عنها وهي :
 - الخوف من مواجهة المواقف الاتصالية.
 - عدم الثقة بالنفس.
 - الامتناع عن الكلام خوفا من حدوث اللجلجة.
 - الشعور بالدونية.
 - قسم بهارچاڤا البرنامج العلاجي إلى ثلاث مراحل كالتالي :

i Modeling : النموذج

يقوم المعالج بدور النموذج، ثم يحاول المتلجلج أن يقتدى به، بمعنى أن يطلب المعالج من المتلجلج تكرار الكلام تبعا للنصوذج الذى قدمه خمس مرات بدون لجلجة، ويتكرر هذا التمرين طوال الجلسة العلاجية مع عمل تغييس تدريجى فى سرعة الكلام، وأحيانا يطلب المعالج من أحد المتلجلجين أن يقوم بعسل النموذج لباقى أفراد الجماعة. ولوحظ أن هذه الوسيلة تعمل على خفض درجة اللجلجة داخل الجماعة.

ثانيا: التغذية المرتدة السمعية:

بعد الانتهاء من الجلسات العلاجية (خمس جلسات) للمرحلة السابقة ينتقل المالج لاستخدام هذه الوسيلة وهى تأخير التخذية المرتدة السمعية كوسيلة لعلاج عرض اللجلجة. حيث يقوم بتسجيل محادثة للمتلجلج ثم يعمل على إعادة إصدار الكلام (بلاى باك)، أى إعادة الكلام المنطوق مباشرة بعد التسجيل؛ ومن ثم يستمع المتلجلج لصدى مستمر لكل ماقاله توا.

ثالثاً : مواجهة مواقف الحياة الواقعية :

يحاول المعالج في هذه المرحلة تعريض التلجلج لمواقف الحياة بطريقة تدريجية. حيث يطلب من المرضى إجراء بعض المواقف الاتصالية داخل العيادة وتشجيعهم على الكلام بحرية مع باقي أفراد الجماعة، شم يلي ذلك إجراء محادثة مع بعض الاشخاص الغرباء في حضور المعالج، وبعد أن يطمئن المعالج إلى زوال الرهبة من مواجهة المواقف الاتصالية يطلب منهم إجراء تلك المحادثات دون حضور المعالج.

ويقرر بهارجاڤا أن الهدف من هذه المرحلة هو مساعدة المتلجلج على زيادة الشقة بنفسه في المواقف الكلامية.

البرنامج التاسع ،

اتخذ كل من لينا روستين وآرمن كور Rustin & Kuhr، وهما وآن اتفقا مع منحى جديدا لعلاج اللجلجة وهو علاج اللجلجة داخل المستشفى. وهما وآن اتفقا مع واضعى البرامع السابقة في أهمية التركيز على الظروف البيئية التي تحيط بالتلجلج، باعتبار أنها عامل مؤثر وهام في نم واضطراد ظاهرة اللجلجة، بالإضافة إلى أهميتها في نجاح أو فشل البرنامج العلاجي الذي يتلقاه المتلجلج، إلا أنهما استطاعا التعامل مع هذه المشكلة بطريقة جديدة، ألا وهي بقاه المتلجلج داخل أسوار المستشفى لمدة محددة يتلقى خلالها برنامجا شاملا من الانشطة اليومية، ولايغادر المستشفى إلى أن تتحسن حالته، ويذلك أمكن التحكم في الظروف المحيطة بالمتلجلج.

ويبرر روستين وكور وجهة نظرهما هذه بقولهما: • أن الطلاقة التي يكتسبها المتلجلج من خلال الجلسات العلاجية من المكن أن تنهار ويتتكس المريض بعد مواجهته لمواقف الحياة خارج المستشفى؛ ولذلك ينصح ببقاء المتلجلج داخل المستشفى لعدة أسابيم، يتبع فيها برنامجا علاجيا متكاملا أفضل من زيارات علاجية أسبوعية قد تمتد إلى سنوات دون فائدة.

وتشتمل الخطة العلاجية على عدة أهداف وهي :

- مساعدة المتلجلج في التغلب على مشكلة اللجلجة.
 - -- تعليمه مهارات الحديث.
 - تغيير اتجاهه نحو اضطرابه الكلامي.
- مساعدته على التكيف مع المجتمع الذي يعيش فيه.

ولقد تم تطبيق هذا البرنامج العلاجى فى وحدة العلاج السلوكى بالقسم الأكاديمى للطب النفسى فى مستشفى ميد لسيكسى Middlesex Hospital، وذلك لوخود هيئة تمريض مدربة تدريبا جيدا على كيفية تعديل السلوك.

.. تتضمن خطة العلاج مرحلتين وهما :

أولاً : العلاج خارج المستشفى :

هناك فشرة يقضبها المتلجلج خارج المستشفى وهمى سنة أسابيسع، حيث يتلقى تدريبات علمى ممارسة أسلوب الاسترخاء والتدريب على التنفس بانتظام، وذلك بواقع جلسة يوميا لمدة ساعة ثم تقل تدريجيا إلى أن تصل إلى جلسة واحدة كل يوم.

ثانيا: العلاج داخل المستشفى:

يؤكد روسستين وكور أن الفكرة الاسماسية لهــذا البرنامج العــلاجى هى أن يوجد التلجلج فى بيئة محكمة بأقصى حماية وتوجيه .

فى البداية ينضم المتلجلج إلى جماعة علاجية، حيث يقابل آخرين يشاركونه نفس الاضطراب الكلامى، ثم يتم طرح البرنامج العلاجى ومناقشته مع أعضاء الجماعة وهيئة التمريض وأخيصائى العلاج، وبعد أن يتم التأكد من استيعاب أفراد الجماعة للبرنامج والموافقة عليه يبدأ بتطبيق خطوات البرنامج وهي كالتالى :

- في البداية لاتوجد أي محاولة للسيطرة على طريقة كلام المتلجلج حتى يتسنى
 للممرضات فرصة ملاحظة طبيعة اللجلجة، كما يتم تقييم كل حالة بعناية
 للتعرف عما إذا كان هناك مشكلات أخرى في حياة المتلجلج تتعلق باضطرابه
 الكلامي.
- فى اليوم الثالث يطلب من المتلجلج إجراء محادثة مع إحدى الممرضات، ثم
 يقوم أحد أعضاء هيئة التصريض بتسجيل تلك المحادثة للتعرف على مظاهر
 اللجلجة المراد قياسها.
- فى اليوم الرابع يبدأ تعليم التلجلج مهارات الحديث، حيث يطلب منه إجراء محدادثة مع إحدى المرضات وعند حدوث اللجلجة يتوقف عن الكلام لمدة دقيقة واحدة، وفى تلك الأثناء يقوم أحد أعضاء هيئة التمريض بتسجيل المحادثة للتعرف عما إذا كان المتلجلج هو الذى أنهى للحادثة أم المرضة، وإن كان يضضل أن المتلجلج هو الذى يأخذ المبادرة بإنبهاء الحديث أو استمراره، حتى يتحمل مسؤلية علاج نفسه، وعند حدوث الإعاقات الكلامية يفضل أخذ راحة لمدة 10 دقيقة قبل معاودة الكلام.
- عارسة أسلوب الاسترخاء مسرتين يوميا بعد إجراء المحادثة، وفي أثناء فسترة الظهيرة يمضى ساعة في هدوء تام ولكن يسمح له بالتسجول في الحسديقة أو الاسترخاء في غرفسته حسيما يريد، حيث إن ذلك يساعده على خفض نسبة التوتر الناتجة عن التركيز في السيطرة على الحديث.
- وجود بعض النشاطات يختار منها المتلجلج مايريد مزاولته، مثل مشاركة باقى أوراد الجماعة لعب الورق أو مشاهدة التلفزيون، ولكن لابد من التحركيز هنا على وجود المصرضة حتى تقوم بتسجيل حديثه مع الزمالاء الآخرين، ثم تعرض هذه التسجيلات على أخصائى العلاج الذى يحدد له ضقرات برنامجه لليوم التالى وفقا لمدى تقدمه فى الكلام.
- عندما يحرز المتلجلج تقدما في العلاج يتم إضافة خطوة جديدة في العلاج،
 حيث يعمل تسلسلا هرميا للمواقف الكلامية من الأسهل للأكثر صعوبة حتى
 يتسنى للمتلجلج عمارسة الكلام في مواقف سهلة. وتتكون فقرات التنظيم
 الهرمي للمواقف كالتالي :

- قضاء بعض أوقات النهار في النتزه مع المرضة في مناطق هادئة خارج حدود
 المستشفى، حيث يسمح له بالكلام مع المرضة وليس مع الغرباء.
- الذهاب إلى كـاوينو مع الممرضـة التى تقوم بطلب المشـروبات وعلى المتلجلج تجنب الحديث مع الغرباء.
 - النجول في الأسواق التجارية مع المرضة.
- الذهاب إلى الكازينــو كمــا ســبق ولكن هذه المرة يــقوم التــلجلج بطلب المشرويات.
 - يقوم المتلجلج بشراء الجرائد والمجلات مصطحبا الممرضة.
- السماح لاحد أصدقاء المتلجلج أن يزوره في المستشفى لمدة نصف ساعة في وجود المرضة.
 - قضاء بعض الطلبات من المتجر مصطحبا المرضة.
 - الرد على المكالمات التليفونية.
 - القيام بعمل مكالمات تليفونية.

وعرور الوقت تزداد المواقف من الأسهل إلى الأصسعب، حتى يتم تنمية شقته فى التعامل مع الآخرين، ثم يسمح له بالعودة إلى عسمله على أن يقسضى نصف الوقت مصطحبا الممرضة لمدة أسبوعين.

الفحك الرابع

البرامج العلاجية المقترحة

أولا: العلاج السلوكي

مقدمــة:

فى البداية ظهرت كتابات متنائرة في محاولة لتطبيق مبادئ التعلم فى علاج الاضطرابات السلوكية فى العشرينيات من هذا القرن، إلا أن تأثيرها ظل محدودا حتى الستينيات، ثم بدأ ظهور العلاج السلوكى كمنهج متكامل لعلاج الاضطرابات السلوكية، فظهرت مؤلفات عالم النفس السونيتي إيفان بافلوف Ivan Bavlov وإدوارد ثورنديك Edward Thorndike اللذان وضعا الامساس عن طريق تطوير المسادئ والمفاهيم والوسائل الخاصة بدرامة السلوك الإنساني والحيواني.

كما قدم جون واتسون John Watson في أوائل القرن العشرين أيضا دراسات قيمة ثم تبعه إدوين جاثرى Edwin Guthrie وكلارك هل Clark Hull، حيث قدموا دراسات توضح أن البحث العلمي يستطيع تنمية الأساليب التي يمكن تطبيقها لإعطاء حلول للمشكلات السلوكية، وبعد ذلك ظهرت دراسات سكينر Skinner التي كان لها تأثير عظيم في محال الإشراط الإجرائي على برامج علم السنفس الطبي والطب النفسى والتعريض والعلم والعمل الاجتماعي.

وفى أوائل الخمسينيات أدت دراسات سكينر إلى تطوير وسائل التطبيق النظامية الحاصة بالاكتشافات المعملية Clinical Problems ، وأثناء تلك الفترة Clinical Problems ، وأثناء تلك الفترة كانت هناك محاولات مستقبلة اخرى وضعها جوزيف فولب Joseph Wolpe عالم النفس التجريبي من النفس أندوية أفريقيا وهانزايزنك Hanz Eysenck عالم النفس التجريبي من بريطانيا وتلك الجهود الموازية تتقابل وتشمل سلسلة عريضة من الفلسفات متعددة الوجوه لوسائل العبلاج السلوكي، ولكن السمة المهيزة الأساسية لهذه النظرية هي التحليل التجريبي وتقييم الأساليب العلاجية. (Y.، 19 194۲ العرب).

تعریف تعدیل السلوك ، Behavior Modification

يعرف لويس مليكة (. ١٩٩٠ : ١٣) تعديل السلوك على أنه * و تـعلم محدد البنيان يتعلم فيه الفــرد مهارات جديدة وسلوكا جديدا، ويقلل من الاستجــابات والعادات غير المرغوبة، وتزداد فيه دافعية العميل للتغيير المطلوب ".

مفهوم الشخصية من وجهة نظر المدرسة السلوكية

العادة من وجهة نظر المدرسة السلوكية هي محور شخصية الفسرد، وهي بمثابة المنهسوم الأساسي في نظريتهم عن سلموك الفرد، فالشخصية هي عبارة عن مجموع العادات التي يكسسها الفرد بالسعام، بمعنى أن الشخصية هي تنظيم معين من تلك العادات وهذا التنظيم له وظيفتان:

الوظيفة الأولى: هي تحديد سلوك الفرد.

الوظيفة الثانسية : هي أنه يعمل على تمييز شخصية الفرد بالمقارنة بغيره .

وفى إطار العلاج السلوكى تعتبر الأمراض النفسية تجميعات لعادات سلوكية خاطئة مكتسبة، ويفترض أن هذه العادات السلوكسية يمكن علاجها إذا وضعت فى بؤرة العلاج وغيرت واحدة تلو الاخرى. (حامد زهران، ۱۹۷۸ : ۲۵۲).

إطار العلاج السلوكي

العــلاج الــلوكى القــائم على النظرية السلوكـية يرى أن الفــرد يكتــــب الــلوك الـــوى أو المرضي عن طريق التعلم أثنــاء عملية النمو، ووجهة النظر قــاثمة على النقاط التالة :

- ا يرى المعالج السلوكي أن سلوك الفرد متعلم ومكتسب، وبالتالي فإن السلوك المرضى (عصابا أو ذهانا) متعلم ومكتسب.
- سلوك الإنسان سواء كان سلوكا مضطربا أو سلوكا سويا هو سلوك متعلم،
 ولكن نقطة الاختلاف بينهما، هو أن السلوك المضطرب سلوك غير ملائم أو غير متوافق.
- " أثناء عملية نمـو الفرد يكتسب السلوك الرضى أو العادى نتـيجة اقتران مـثير
 معين باستـجابة معينة، ونتيـجة تكوار هذه الخبرة يحـدث ارتباط شرطى بين
 هذه الخبرات وبين السلوك المضطرب.
 - ٤ إمكانية تعديل السلوك المتعلم سواء كان سلوكا مرضيا أم سلوكا عاديا.
- حكما يعتبر السلوكيون دوافع الفرد الفسيولوجية هي الأساس في سلوكه لكن
 نتيجة حاجات الفرد النفسية يكتسب دوافع جديدة اجتماعية عن طريق

التعلم، وقد يكون تعلم هذه الدوافع غـير سوى، ولكن قد يتم تعلم الدافع بطريقة غير سوية وتقترن بأساليب غير توافقية في إشباعها.

هنا يكون احتياج الفـرد لإعادة عـملية التـعلم بهدف تعـديل أو تغيــر السلوك المطلوب تعديله عن طريق العلاج السلوكي.(إجلال سرى، ١٩٩٠ : ١١٧، ١١٨).

أوضحت نظرية عضوية أن لدى المتلجلجين نوع منحوف من الإدراك السممى والذى بواسطته يسمعون كلامهم بتأخير جزء من الثانية، وهذا الافتراض مبنسسى على ملاحظة أن المتكلمين الطبيعيين يلجلجون - غالبا - عند تأخر تغذيتهم المرتدة السمعية.

ويحدث الاضطراب في الكلام عند الذين يتكلمون بطريقة طبيعية، وهذه الطريقة تعرف عادة بالكلام المرجأ الإعادة Delayed play back Speech، وتتم هذه الطريقة بتسجيل كلام المتكلم على شريط تسجيل، ثم يستمع هذا الفرد إلى التسجيل أثناء الكلام مع تأخير إعادة الكلام بعوالى من ٥، إلى ٢، ثانية، وهذا يؤدى إلى استماع الفرد إلى حليثه في علاقة ومشية غير طبيعية مع صوته، وتكون التسيجة اضطراب عاداته الإدراكية، بالإضافة إلى اضطراب رقابته الذاتية على الكلام، فينتج عن ذلك تكرار نطق الحروف المتحركة وتكرار الكلمات والمقاطع ومن ثم حدوث اللجاجة.

وتدفق وجهة نظر كل من ف. ماير وإدوارد شبيسر Meyer and Chesser) ماير وإدوارد شبيسر 19۹۳ (۱۹۹۳ السمعية السمعية المتعلقة المرتدة السمعية تؤدى إلى تقطع واضطراب الكلام السوى لذى الفرد. وفي ضوء هذا قدمت فنية التظليل التي من خلالها بيدا المتلجع بتكرار كلام المعالج أو شريط تسجيل بصوت مرتفع متأخرا بكلمة أو الثين، حيث تين أن هذه الطريقة تعمل على كف اللجلجة.

كما يوضح وفاء اليه (١٩٩٤ : ١٦٢ – ١٦٣) وجهة نظره في عملية تأخير التغذية المنطقة ومتعددة، وأهم هذه العلاقات هو أن الاذن تقوم بتحليل حسى لفونيسمات الكلام، ثم تزود المنطقة المنطقة إلى أن الأذن تراقب جميع بإشارات شفوية لعناصر الكلام المسموع، هذا بالإنسافة إلى أن الأذن تراقب جميع حركات الكلام، مثل النطق، والتصويت الحنجري، ونبرات الكلام، والتنغيم والتردد.

كما يقرر وفاء البيه أن إلغاء السمع من خملال إحداث ضوضاء مرتفع (إغراق الانتين بالضجيج لمرتفع)، يؤدى إلى فقمان المراقبة السمعية للكلام، ومن ثم فإن المتكلم يقلن أنه لم يعد بالإمكان سماع مايقول، ويضطرب النطق لدى المتكلم العادى، أما بالنسبة لمن يعانى اضطرابا وظيفيا في الكلام يحدث العكس تماما، ولهذا فإن استخدام هذه الطريقة مع المتلجلجين يجعلهم قادرين على الكلام بطلاقة ما دام أنهم لايسمعون أنفسهم.

ولقد جذبت هذه النظرية اهتسمام كثير من العلماء، وكان أول من تنساول مشكلة المراقبة السمعـية هو (أوربا نتشيــتش) وهو مايعرف الأن باسم تأثير لسى (١٩٥١) في تأخير التغذية المرتدة السمعية.

ويستطرد وفءاء البيه مـوضحا خطوات الإجـراء التجريبي لشـأخير الشـغذية المرتدة السمعية وهي كالتالي :

- یتم تسجیل کلام المفحوص، وبمجرد مرور الشریط مباشرة علی رأس التسجیل
 یم علی رأس تسجیلات آخری، حیث تقوم بإعمادة إصدار الکلام (بلای
 باك) بمعنی إعادة إنتاج الکلام المنطوق مباشرة بعد التسجیل.
- يحدث تأخير نتيجة إعادة إصدار الكلام، وعادة مايكون التأخير الزمني يتراوح ماين للم المنظم ماين للم المنظم بين المرأسين المنظم بين المرأسين المنظم المنظم بين الحاصدار الكلام.
- نتيجة لإصدار الصوت المتأخر على المتكلم، يستمع المتكلم لصدى مستمر لكل ماقاله ته ١.
- حدوث تغييرات مؤثرة في وظيفة الكلام الكلى نتيجة إلغاء المراقبة السمعية
 لدى المتكلم، وهذه التغيرات هي .:
 - زيادة حدة الصوت.
 - تغيير في رنين النغمة.
 - اضطراب النطق.
 - تشويه نبرات الكلام في صفاتها اللحنية والإيقاعية.

وبناء على هذا يفترض أن عـملة إخراج الكلام تحتوى على دائرة مغلقـة للتغذية المرتدة Feed back التى يراقب بها المتكلم صــوته ويراجعه ويصــححه، وعندما تتــاخر التغذية المرتدة يحدث تكوار صـوت الحديث، ثم يميل إلى الاستمرار لا إراديا.

تعتبر آليات التغذية المرتدة السمسعية مرتبطة بنظام الجهاز العصبي، وهي تصل إلى الفرد من خسلال الأذن أثناء الكلام، حيث تعطى إشسارة لكى يتعسرف على مدى توازن طبقة الصوت، ودقة التعبير، واختيار الكلمات الملائمة. ويتم توفير نظام التغذية المرتدة السمعية من خلال الإحساس الذاتي Oceptive sense (الذى يمثل بواسطة جمزء حسى موجمود داخل أوتار العضلات والمقاصل أو أى أجزاء أخرى متحركة) . (The New Encyclopedia Britannica, 1991)

كما قـدم سترومســــا Stromsta (١٩٥٩) دراســـة بهــــــــف التعـــرف على مـــــدى الارتباط بين توقف الصوت وبين التحكم السمعى المتعلق بالحنجرة Larynx فعمل على إحداث اضطراب في سلوك الأشخاص الأسوياء عن طريق تأخير التغذية المرتدة السمعية . الطبيعية .

ولقد توصل سترومستا من خلال دراسته للحالات التجريبية إلى أنه من خلال هذه الطريقة استطاع الأفراد الاسوياء (الذين يتكلمون بطريقة طبيعية) أن يتكلموا مثل المصابين باللجلجة خاصة فى الحروف المتحركة أثناء تشويه التغذية المرتدة السمعية حيث ظهرت توقفات كلامية (سكتات كلامية صوتية) Phonatory blockage تمشيا مع متغيرات فى طبقة ونوعية الصوت.

ولقد تساءل مسترومستا بعد نجاحه في إحداث الاضطرابات في السلوك الكلامي لدى الاشخاص الاسوياء هل آلية السكتات blockage mechanism موجودة لدى جميع الافراد، ثم لماذا تعمد تلك الآليات أكشر استعدادا للاضطراب عنمد الاطفال المتلجلجين بالمقارنة بغير المتلجلجين.

وتكمن الإجابة في الدراسة التي قام بها سترومستا على مجموعة من البالغين المتلجلجين وأخرى من غير المتسلجلجين، حيث توصل إلى أن تأخر التعفية المرتدة الطبيعية Mosc ، , ، المتلجلين تبلغ Mscc ، , ، ، ، ، ما بالنسبة للمتلجلين فوجدها تجاوزت Mscc ، , ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ويهذا وجد أن هسناك فروقا واصحة بين المجموعتين.

والآن يتبادر إلى الذهن السؤالي الآتي :

ماهى التغذية المرتدة السمعية ؟

«التغذية المرتدة السمعية Auditory feedback هي سماع كــلامنا أو نطقنا الذُّن يمكننا من أن نكيف شــدته ووضوحـه، وتظهــر التجــارب أن تأخيــر التغــذية الراجعــة باستخدام أداة إلكتسرونية يؤدى إلى التهتهة، وتداخل الاصسوات وتزايد الشدة، وتشويه نغمة الصوت، وإلى اضطرابات انفـعاليـة لدى الاسوياء». (جابر عـبد الحميـد جابر وتخوون، ١٩٨٨ : ٣٠٦).

وبناء على ماتقدم نجد هناك وجهة نظر ترى أن الكلام والإدراك السمعى متكاملان بدرجة كبيرة داخل نشاط التغذية المرتدة السمعية لمراقبة الفرد لصوته.

ولهذا قام شيرى وسايرز (١٩٥٥ : ٣٧٧) بإجراء عدة تجارب من أجل التحقق من الفرض الذي يقول : إن اللجلجة تحدث بسبب اضطراب دورة التمذية للرتدة، والهدف من إجراء هذه التجارب هو التدخل في إدراكات المتكلم من أجل إعاقة فعل الرقابة اللفاتية (للتغذية المرتدة) الذي يعتمد على الإدراك السمعي للمتكلم .

ويإجراء هذه التجارب على أفراد يعانون من لجلجة مزمنة بواسطة استخدام بعض الفنيات للتدخل في إدراكات المتلجلج، سيأتى شرحها فيما بعد، ولقد توصلا إلى نتائج طيبة. واستخلص شيرى وسايرز أن العيوب المسئولة عن حدوث اللجلجة عيوب إدراكية أكثر منها عيوب حركية.

الفنيات الستخدمة للتدخل في إدراكات الفرد السمعية ،

حسب الافتراض الذي يرى أن عسلية إخراج الكلام تحتوى على دائرة مغلقة للتغلية المرتدة السمعية التى يراقب بها المتكلم صوته ويصححه، وتحدث اللجلجة عندما تتأخر هذه التغلية المرتدة، حيث يتكرر الأصوات والمقاطع بصورة لا إرادية، ولهذا يعتقد أنه من الممكن أن تتحسن اللجلجة من خلال المتدخل فى إدراكمات المتلجلج السمعية لإعاقة فعل الرقابة الذاتية، ويتم هذا بطريقين :

الطريقة الأولى :

هى إعاقة السمع عن طريق إحداث صمم للمتلجلج باستبعاد الصوت الوارد له سواء من خلال التوصيل الهوائي أو التوصيل العظمى.

الطريقة الثانية :

التدخل فى إدراكات المتلجلج السمعية وذلك بتحويل إدراكاته إلى مصدر للصوت مختلف عن صوته هو.

وسوف تتناول المؤلفة الحديث عن كل طريقة بالتفصيل.

أولا: كف سلوك اللجلجة عن طريق إعاقة السمع:

أجريت دراسات بهدف التعرف على العناصر السمعية التي تؤثر عملي آليات الانتباه Mechanisms of attention. حيث وجد أن المتلجلج يراقب صوته عن طريق التغلية المرتدة السمعية، وهذه التغلية المرتدة السمعية (التي تتحكم في كلام الفرد) تأثر, إليه من خلال :

١ - موجات صوتية عن طريق الهواء (مسارات التوصيل الهوائي) -Air con
 ducted sound

Y - أو مسارات التوصيل العظمي Bone-conducted sounds

وأجرى شيرى وسايرز (١٩٨٥) هذه الشجارب للتعرف على أى المسارات التى تؤثر فى إدراك المتلجلج لصوته فتم استسعاد الصوت الذي يأتى عن طريق مسارات التوصيل الهوائي عن طريق سد أذن الفرد الإعاقة المصوت الواصل إليه عن طريق الهواء.

وفى التجربة الثانية تم استبعاد الصوت الذى يأتى إليه عن طريق التوصيل العظمى بواسطة نقل ضجة مصطنعة عالية Loud Masking Noise وأشارت نتائج المدراسة إلى عدم فعالية استبعاد الصوت عن طريق مسار التوصيل الهوائى بالمقارنة بمسار التوصيل العظمى الذى أدى إلى كف اللجلجة بالكامل.

وقد أوضحت تلك النتائج أن الكلام غير العادى بين المصابين باللجلجة مرتبطة bone- يتأخير الشغذية المرتدة السمعية التى تتأتى عن طريق مسارات التوصيل العظمى Air Air و Conduction path-ways وليست تلك الآتية عن طريق مسارات التوصيل الهوائى ١٦٥ . ١٦٥٠ . (بيتش وفرانسيلا 610 . ١٦٥ . ١٦٥١).

ويتحدث شميرى وسايرز (١٩٨٥) عن مدى أهمية الطبقة الصوتية المراقبة حيث يفترضا أنه لكى يستطيع الفرد أن يتحكم في اللجلجة، فإنه من الضرورى أن تحجب عنه النغمات ذات التردد المنخفض جدا على اعتبار أن سماع المتلجلج لأنسد نغمات صوته انخفاضا يؤدى إلى حدوث اللجلجة واستمرارها.

ومما يؤكد هذه النتيجة هو أن المتلجلج يصل إلى درجة منخفضة جدا من اللجلجة (درجة الكف الكامل للجلجة) وتكون لديه القدرة على إصدار بدايات فورية فى الكلام إذا تم إعاقـة مسار التوصيل العظمى، ويتطلب هذا نغمات عالية لكى تحـقق الحجب الكامل من إدراك المتلجلج لكلامـه، إذ يترتب على هذا حجب أشد نغمات الصــوت انخفاضا، أما إعاقة مسار التوصيل الهوائى فلم يؤد إلى كف اللجلجة بصورة واضحة. ومما يؤكد أهمية إدراك الصوت الوارد عن طريق مسارات التوصيل العظمى هو ملاحظة اللـجلجة التي تعمل صناعيا لدى الأفراد الأسوياء عن طريق تأخير التخذية المرتدة السمعية لديهم (باستخدام التسمجيل الكلامى لهم ثم إعادته على مسامعهم أثناء الكلام)، حيث لوحظ أن الأصوات الواردة للأذن من مسار التوصيل العظمى تعد أخطر بكثير في إحداث اللجلجة بالمقارنة بالصوت المماثل في الارتفاع الوارد للأذن عن طريق مساء التوصيل الهوائى (عن طريق سماعات).

ولهذا استخلص من تلك الدراسات السابقة أن استبعاد الأصوات الواردة من خلال مسارات التوصيل العظمى يكون مشجعا جدا فى التحكم فى خمفض درجة اللجاجة، حيث إن الطبقات الصوتية ذات التردد المنخفض يمكن للمستلجلج أن يدركها عن طريق مسار التوصيل العظمى، وبالتالى فإن لها أهمية كبرى في حدوث الشذوذ الإدراكى المرتبط بحدوث اللجلجة.

مارى شان Shane (١٩٥٥ : ٢٩٧ ، ٢٩٧) من العلماء الذين اهتموا بكف ظاهرة اللجلجة عن طريق إحاقة السمع، وإحداث صمم للمتلجلج باستبعاد الصوت المنقول إليه عن طريق مسارات التوصيل العظمى ومسارات التوصيل الهوائي وعمل مقارنة بنهما للتعرف على أيهما أكثر فعالية في التأثير على رقابة المتلجلج الذاتية الصوتية .

ولقد أجرت دراستها على مجموعتين تجريبيتين وصجموعة ضابطة، وتلقت المجموعة التجريبية الأولى إحداث ضجة صاخبة (Masking noise تبلغ (db٩٥) المجموعة التجريبية الأولى إحداث أستماع المتلجلج لصوته بصفة كلية، وللجموعة التجريبية الثانية تلقت ضجة صاخبة بواقع (٢٥ طb)، حيث كان المتلجلج يستطيع سماع صوته لكن مع إمكانية استمقبال مثير سعمى مناسب من الضجيج ثم طلب منهم قراءة تطعة معنة.

ولقد توصلت مارى شان Shane إلى أن النتائج وإضحة، حيث تلاشت اللجلجة تماما مع وجود الضجة الحاجبة العالية بالمقارنة بالاخسرى، ولكنها عزت هذا الفارق إلى

 ⁽١) Decibel (۱) وحدة لقياس التفياوت بين منسوب قدرتين أو طاقـتين في التفاوت بين شـدتي صوتين
 (وحدة لقياس شدة الصوت) وهي تعادل عشر ٩ بل ٩.

حقيقة أن المتلجلج كان لايستطيع سساع صوته في وجود الضجة العالية، مما أدى إلى خفض القلق الذي نتج من مراقبة المتلجلج لصوته، حيث إن الإدراك السمعى المنبثق من صوت الفرد من المحتمل أن يساعد على زيادة قلق المصاب على كـالامه، ففي غياب القدرة على الاستماع الذاتي فإن كل الافراد يقررون أنهم يعتمدون على الدلائل الحركية المضلية، وأنهم يعانون أقل قدر من اللجلجة.

كَ ثانيا ؛ الوسائل المتبعة لتحويل إدراكات المتلجلج إلى مصدر للصوت مختلف عن صوته بهدف التدخل في إدراكات المتلجلج السمعية؛ وذلك لإعاقة فعل الرقابة الذاتية من حائب الفرد هي :

١ - التظليل:

٢ - القراءة المتزامنة Simultaneous reading .

أولا – التظليل: Shadowing

حسب الافتراض القاتل: إن عملية إخراج الكلام تحتوى على دائرة مغلقة للتغذية المتذذية المتخذية المتخذية المتخذية المتحدة موعند المحتوبة ويصححه، وعند تأخر التغذية المرتفة وطائحة وطائحة والمحكن أن تأخر التغذية المرتفة المام عن طريق إحداث كف اللجلجة بالتدخل في إدراكات المتلجلج عن طريق الحداث المتلجلج عن طريق الحجارى الإجبارى الإدراكات المتلجلج لمصدر صوت غير صوت كلامه.

وتتم عصلية التظليل بأن يقـوم المعالج بالقـراءة من كتاب بسـرعة عـادية بصوت مرتفع أيضا، وهذه مرتفع، يـــــبعه المتلجلج في الحال، ويردد مـــاقاله المـــالج بصوت مرتفع أيضا، وهذه الطريقة تعرف بفنية التـــظليل؛ وذلك لأن المتلجلج يكاد يكون في ظل المعالج من خلال ترديده السريع لما يقوله المعالج على أن تكون مادة الفراءة مناسبة لمـــــتوى تعليم المتلجلج، وأن تتم القراءة بمعدل سرعة مناسب لكل من المتلجلج والمعالج، وإذا فقد المتلجلج أي كلمة أثناء الترديد - فيجب إلا يتوقف ويتابع الكلام بلا انقطاع.

ويرى بهرث راج Raj ، 19.7) أن هذه الإجراءات تبدو صعبة التنفيذ في بداية الجلسات، ويضيف راج Raj المسعوبة بتنابع الجلسات، ويضيف راج Raj أن طريقة العلاج هذه تستحق مابذل فيها من جهد، وذلك من خلال تسجيل للسكتات الكلامية Speech blocks التي تقلهـ كل خمس دقائــق، حيث وجد أن هذه الطــريقة تعبر طريقة فعالة ومجدية لعلاج حالات اللجلجة من خلال خبراته العلاجية.

ويرجع شارلز هيلى وسوزان هاو Healey and Howe (۱۹۸۷ : ۹۶٪) التحسن الذي يطرأ على كلام المتلجلجين أثناء ممارسة فنية النظليل للعوامل التالية :

- تغيير التوقيت الزمنى للكلام.
- تنظيم إيقاع الكلام.
- انخفاض التغذية المرتدة السمعية.
- عدم وضوح المعنى الصريح لقطعة التظليل.
- التغيير الذي يطرأ على طبقات الصوت واستمرارية النطق.
 - سهولة صياغة الجمل للكلام المظلل.

كما يعتقد شيرى وسايرز (٩٨٥ : ٣٧٨) أن وسيلة التظليل تساعد المتلجلج أو حتى تجبره على تحويل إدراكاته السمعية Aural perception تحويلا جزئيا – بعيدا عن صوته هو - أى المتلجلج – إلى صوت متحدث آخر. خاصة أن المتلجلج لاتكون لديه فكرة عن مضمون الكلمات التى ينطقها أو تكون فكرته غامضة عنها، نما يساعد على إجبار المتلجلج على تحويل إدراكاته إلى مصدر الصوت الذي يكون مختلفا عن صوته هو.

ويضيف شيرى وسايرز أن وسيلة النظليل هى عملية محاكاة حركية تتحقق بصورة تثير الدهشة، وهناك أفعال محاكاة شائعة عند الإنسان، مثل السير فى خطوة منظمة مع الجماعة أو تبعا لنغمة موسيقية أو تلاوة الصلوات فى تآلف مع المصلين، كل هذا يتم عن طريق للحاكاة، لذلك يفترض أن الكلام يعتبر نوعا من هذه الأنشطة باعتباره وثيق الصلة بهذه الأفعال.

كما استخدم أوبراى يتس Yates (١٩٦٠) طريقة التظليل مع الذين يعانون من حالة لجلجة حادة Sever Stuttering حيث كان المتلجلج وهو يتكلم بصوت مرتفع يتبع متحدثا آخر، ولقد تمكنوا من تحقيق سوعات كلامية متزايدة High peaking speeds. كما وجد يتس Yates أنه كان يحصل على النتائج نفسها إذا استخدم شريط تسجيل، أو عن طريق استخدام صوت متحدث المذياع كمتكلم ضابط.

ولقد أجرى شارلز هيلسى وسوزان هاو o.o.: 194A) المحاورة بيلسى وسوزان هاو o.o. المحموعتين من الافراد المتلجلجين وغير المتلجلجين للتعرف على أثر استخدام فنية التظليل مع كل منهما، ولقد أدى استخدام فنية التظليل مع غير المتلجلجين إلى تقطع واضطراب في الطلاقة اللفظية هذا، بينما حدث العكس تماما مع المتلجلجين حيث أظهروا قدرة على الكلام تكاد تقترب من الطلاقة العادية.

ثانيا : القراءة المتزامنة Simultaneous reading

قدم شيرى وسايسرز (٩٨٥ : ٣٨٠ ، ٣٨١) هذا الأسلوب لعلاج اللجلجة أيضا في محاولة لعمل تحويل لإدراكات المتلجلج ومراقبة أصوات كلامه هو إلى أصوات كلام المالج، وتتم هذه الطريقة بأن يقرأ كل من المتلجلج والمعالج القطعة نفسها الموجودة أمام كل منهما، ولقد وجد أن غالبية المتلجلجين يستطيعون القراءة بطلاقة وبلا تعشر، وقد لا يحتاجون إلا لئوان قليلة من التدريب حتى يستطيعوا القيام بها فورا.

ولقد أثبـتت التجارب التي قام بهـا شيرى وسايرز نجـاح أسلوبي التظليل والقراءة المتزامنة، مع حمينة عريضة من المتلجلجين في ظل ظروف مـخنلفة، حميث كانوا يمثلون ببيـئات مختلـفة كما تنوعت مـجالات حيـانهم وكذلك تاريخ كل حالة، حـيث كانت متابنة أشد التباين.

X X X

برنامج العلاج بالتظليل

- المقدمة
- الأهداف العامة للبرنامج.
 - الأهداف الإجرائية.
 - العلاقة العلاحية.
- أدوار المشاركين في تنفيذ البرنامج العلاجي.
- البيانات التي تحصل عليها المؤلفة قبل بداية الجلسات.
 - تفصيل ماتم تناوله في الجلسات العلاجية.
 - متابعة نتائج تطبيق البرنامج العلاجي.
 - مثال توضيحي.

مقدمـة ،

ترى المدرسة السلوكية أن شـخصية الفرد عبارة عن تنظيمــات أو أساليب سلوكية متعلمة وتكون ثابتة نسبيا، بالإضافة إلى أنها تميز الفرد عن غيره من الناس.

ويركز أصمحاب النظرية السلوكية على مفهوم العمادة على أساس أنها تعبر عن الارتباط بين المشير والاستجابة، وأن هذه العادات متعلمة ومكتسبة وليست موروثة، وبالتالى فهى تعتبر تكوينا مؤقتا وليست ثابتة، وعلى هذا فإن بناء الشخصية يمكن أن يتعدل ويغير.

والعلاج السلوكى - كما سبق ذكره - يعتبر أن الأمراض النفسية ماهى إلا تجميعات لعادات للموكية خاطئة مكتسبة. ولهذا يفترض السلوكية ون هذه العادات السلوكية يكن علاجها إذا وضعت فى بؤرة العلاج حتى يتم تغييرها واستبدالها بعادات سلوكية سليمة. (حامد زهران، ١٩٧٨ : ٦٢ - ١٣).

وإذا انتقلنا إلى المدرسة السلوكية لتتعرف على وجهة نظرها فى السبب المؤدى لحدوث اللجلجة نجد أنهم يعتبرون أن اللجلجة شكل من أشكال السلوك التى يكتسبها الفرد بالشعلم، وسوف نستعرض آراء أصحاب النظرية السلوكية - كما ذكرنا آنفا - بشىء من الاختصار، ولهذا يرى وندل جونسون Johnson (١٩٥٥) أن اللجلجة لاتصبح لجلجة حقيقية عند الطفل إلا عندما يصبح واعيا ومدركا بقصوره اللفظى، بمنى أن حدوث اللجلجة يكون غالبا - مرتبطا بتوقع الفرد لها وحين يتوقعها يخاف الكلام ويرهبه ويصبح متوترا ويتلجلج بالفعل، وهكذا يجد المفرد نفسه يدور في حلقة مفرغة لايعلم أين طرفها. ويتكرار تلك العملية في المواقف الاتصالية التي تنطلب من الفرد التواصل اللفظي مع الآخرين مما يعمل على تعزيز اللجلجة وتدعيمها نتيجة اقتران الحالة الانفعالية للفرد من توقم وقلق وخوف من حدوث اللجلجة.

كما أن ويسكنر Wischner) (1907) ركز على أثر التوقع Anticipation effect ، حيث افترض أن هناك ميكانيزما واحدا تشتمل عليه عملية التوقع، بمعنى وجود بعض الدلائل والإنسارات التى تسرتبط بموقف كمالامى صعين أو بالكمامات، ويظهسور هذه الإنسارات تعمل على استئارة القلق والخوف لدى المتلجلج وتحدث اللجلجة. (Beech) . ممام and Fransella

ويذكر فان ربير (١٩٦٠) أن مظاهر اللجلجة يتم تدعيمها عن طريق التقدير الخطأ من جانب المتلجلج حيث يخلط بين نوعين متعاقبين من السلوك على أن أحدهما السبب والآخر نسيجة، حيث يجد المتلجلج، أن المظاهر المصاحبة للسجلجة من ارتماشات في عضلات الوجه، وكل تلك الأشياء التي تسبب له ألما شديدا تتهي بمجرد نطق الكلمة، وانتيجة لانخفاض نطق الكلمة، ونتيجة لانخفاض نبية القاق وإلخوف يستنج المتلجلج - أن سلوك الصراع الذي يتمع هو الذي يعمل على نخف النخف بالغم القلق الذي يعمل على Berry and Ei. كي يقدر بكل وضوح أنه لابد وأن يكرر هلا السلوك لكي يتخلب على نوات التشنج ويحرز السطلاقا من القلق. [-Berry and Ei.]

وحسب وجهة نظر أصحاب المدرسة السلوكية في أن السلوك المضطرب هو سلوك متسب الذلك فهم يعتبرون - وكما سبق ذكره - أن اللجلجة سلوك مكتسب ومتصلم نتيجة اقتران مشير معين هو ظهور القلق والخوف والسوقع، إذ غالبا ماييقترن بحدوث اللجلجة عما يعمل على تدعيم وتعزيز سلوك اللجلجة، ومع تكرار تلك الحيرات يحمدث ارتباط شرطى بين المواقف الاتصالية التي تتطلب من الفرد الكلام من أجل التواصل اللفظي مع الآخرين وبين حدوث اللجلجة، عما يساعد على تدعيم وتتبت هذا السلوك المضطرب، ولقد قدم العلاج السلوكي الكثير من الفنيات التي تعمل على كف سلوك اللجلجة مثل:

- Rhythmic Speech الكلام الإيقاعي
 - · Shadowing التظليل ٢
- Delayed Auditory Feedback تأخر التغذية المرتدة السمعية

- ٤ الضوضاء الخفية Masking Noise
- ه تخفيض القلق Anxiety Reduction
- · Speech Habit Retraining إعادة التدريب على العادات الكلامية السليمة
 - Systematic Desensitization التحصين التدريجي

ولقد سبق الحديث عن كل منهم في الجزء الخاص بعمالاج اللجلجة فعى الفصل الثاني من الكتاب، وسوف يتضمن السرنامج العلاجي الحالى فنية التظليل كأسلوب من أساليب المدرسة السلوكية لعلاج حالات اللجلجة.

التظليل عبارة عن محاكاة وتقليد كلام شخص آخر، حيث يطلب فيه من المتلجلج أن يكرر بصوت مرتفع رسالة تقرأ بواسطة شخص آخر (المعالج) على أن يتم التكرار في الحال بعد سماعها مباشرة (أى بغارق زمنى قدره ٥/١ - ١/١ من الثانية). بحيث لايكون لدى المتلجلج فكرة مسبقة عن مضمون تلك الرسالة حتى يستمع إليها، وتتم عملية المقراءة بالسرعة المعادية (بحيث لاتتعدى كلمتين في الثانية). (Healey and : ١٩٨٧ المهلا : ١٩٨٥).

ولقد استخدم شيرى وسايرز Cherry & Sayers) فية النظليل - كما سبق ذكره - من منطلق الافتراض الذي يرى أن عسلية إخراج الكلام تحتوى على دائرة معلقة للتخذية المرتدة السمعيمة التي يراقب المتكلم صوته ويصححه من خلالها وتحدث اللجلجة عندما تتأخر هذه التغذية المرتدة فتحدث التكرارات للأصوات والمقاطع بصورة الااددة.

ولهذا استخدم شيرى وسايرز فنية التظليل بهدف التدخل في عملية التغذية المرتدة السمعية، حيث رأيا أن التدخيل في سير هذه العملية من الممكن أن يؤدى إلى تحسن في درجة اللجلجة.

كما أن استخدام هذا السلوك جاء من منطلق إحداث نوع من الارتباط الشرطى بين مشير هو كلام المسالج والاستجابة (كلام المتلجلج) الذي يأتى بعد كلام المعالج مباشرة، وكأنه ظل له عا يؤدى إلى التحكم في الإعاقة اللفظية (إيناس عبد الفتاح، 1404 : 29).

ولقىد أوضحت الدراسات أن اللجلجة تنخفض بشكل ملحوظ لدى المصابين باللجلجة أثناء جلسات العلاج بـالتظليل ومنهم شيسرى وسايرز Cherry & Sayers (١٩٥٥) كيلام (١٩٥٥)، شيرى وسايرز ومارلاند Cherry & Sayers & Marland (١٩٥٥) كيلام وماكهيل (١٩٦١) Kelham and Machale (١٩٦٢)، كونداس (١٩٥٩) فأذ ربير العلاج (١٩٥٩) ولقد وجدوا تحسنا ملحوظا في درجة اللجلجة خلال جلسات العلاج بالتظليــل، ويرجع شــارلز هيلى وســوزان هاو Healey & Howe : ١٩٨٧) : ٤٩٥) انخفاض درجة اللجلجة إلى بعض العوامل منها :

- ١ قمع التغذية المرتدة السمعية.
- ٢ تنظيم وتناسق إيقاع الكلام.
- ٣ عدم وضوح المعنى الصريح للرسالة المظللة.
 - ٤ تغيير نموذج الصوت.
 - ٥ تسهيل الصياغة اللغوية.

ولقد وجد هيلى وهاو Healey & Howe أنه بالرغم من أن وسيلة التظليل تساعد المتلجلجين على أن يتكلموا بطلاقة وسلاسة، إلا أنها تعمل على إعاقة الكلام بطريقة واضحة لدى الافراد الأسوياء (الذين يتكلمون بطريقة طبيعية)، ويضيف هيلى وهاو أن السبب في هذه الظاهرة غير واضح، ولكنهما يفتسرضان أن الأفراد الاسوياء يعتمدون بشدة على التغذية المرتدة السمعية لتسجيل وتذكر الجمل اللفظية، فإذا ماحدث تدخل في إدراكاتهم السمعية فإنه يساعد على اضطراب الكلام لديهم.

الهدف العام للبرتامج العلاجي ،

وطبقاً الوجهة نظر المدرسة السلوكية فى الاضطرابات النفسية التى ترى أنها عادات سلوكية خاطئة وأن الفرد يستطيع اكتنـاب السلوك الســوى أو المضطرب على حد سواء أثناء عملية النمو.

لذلك يرى العلاج السلوكي إمكانية تعديل السلوك المضطرب عن طريق تبديل الميرات القديمة التي أدت إلى إحداث السلوك المضطرب بمثيرات أخرى جديدة تعمل على إثارة استجابة جديدة (سلوك جديد).

ومن هذا المنطلق نجد أن الهدف العام لهذا البرنامج العسلاجي هو تقديم أسلوب التظليل كسأسلوب علاجي نفسي يساعد الطفل المتلجلج علىي كف عادة (استجابة) سلوكية متعلمة والمتمثلة في الاضطراب الكسلامي (اللجلجة)، وقد يسساعد أسلوب التظليل على تحقيق الهدفين التاليين :

- التدخل في إدراكات المتلجلج السمعية لإعاقة فعل الرقابة الذاتية من جانب المتلجلج، وهذا بناء عملى الافتراض الذي يقرر أن تأخير التغذية المرتدة السمعية لدى الفرد يؤدى إلى حدوث اللجلجة (حتى لايشعر بتأخرها).
- ٢ إحداث نوع من الارتباط الشرطى بين المثير (صوت المعالج) والاستجابة
 (صوت المتلجلج) مما يؤدى إلى التحكم فى اللجلجة.

الأهداف الإجرائية:

يتـضمن الـبرنامج أسلوبـا من أساليب الـعلاج السلوكى، وهــو أسلوب التظليل لملاج حالات اللجلجة لدى أطفال المرحلة الابتدائية (الصفوف الثلاث الاخيرة) ومن إهدافه الإجرائية ما يلى :

- تدريب الطفل المتلجلج على استخدام أسلوب التظليل من خــالال تدريه على
 تكرار كلمات المعالج فورا٠
 - إعطاء فكرة لوالدى الطفل عن خطة العلاج ومواعيد الجلسات العلاجية.
- تدريب والدى الطفل على التدريبات المنزلية باستخدام أسلوب التظليل ليـقوما
 بها مع الطفل فى المنزل.

الحدود الإجرائية للبرنامج العلاجيء

تم تحديد الخطوات الإجرائية للبرنامج العلاجي كما يلي :

١ - المجموعات العلاجية :

- تم تطبيق البرنامج العملاجي (بالتظليل) على مجموعتين قوام كل منها (1) الطفال عن يشراوح أعصارهم من بين أطفال عن يشراوح أعصارهم ما بين (9 ١٢) عاما، على أن يتم اختيارهم من بين هؤلاء الذين طبق عليهم مقياس لتقدير درجة اللجلجة، وذلك بغرض تحمديد درجة اللجلجة لكل منهم.
- تم تطبق المقياس الخاص بتحديد درجه اللجلجة بواسطة المؤلفة بصورة فردية
 حتى يمكن التعرف على استجابات المتلجلجين بصورة دقيقة.
- المجموعات التجريبية التي تتلقى البرنامج العلاجى بالتظليل هما مجموعتان تجريبيتان بواقع (٦) أطفال لكل مجموعة.
 - ٢ مكان التطبيق:

تم تطبيق الجلمات العلاجية للبرنامسج في قسم التخاطب بمعهد السمع والكلام بامالة.

٣ - عدد الجلسات :

تم تحديد عدد الجلسات بـ(٢٠) جلسة بواقع جلستين أسبوعيا، ويســـتمر العلاج لمدة (١٠) أسابيع.

٤ - الزمن المحدد لكل جلسة:

تراوحت مدة كل جلسة من (٣٠ -٤٠) دقيقة.

٥ - التدريبات المنزلية :

بعد أن تم تدريب الطفل على استخدام أسلوب النظليل، وبمجرد إتقان المتلجلج لكيفية استخدام فنية التظليل يكون هناك واجب منزلى باستخدام تلك الفنية بحيث يقوم بها الوالدان مع الطفل لمدة (٣٠) دقيقة يوميا.

٦ - العلاقة العلاجية :

يصف لويس مليكة (. ١٩٩ . ١٢.) العلاقة بين المعالج السلوكى والعصيل بأنها علاقة عمل لتحقيق هدف مشترك متفق عليه؛ وأن النجاح في تحقيق هذا الهدف يعتمد بشكل كبير على هذه العلاقة. لذلك فهو يؤكد على أهمية خلق جو من الثقة بين المعالج والعميل. حيث يتجاوب المعالج مع العميل مؤكدا له أن يفهمه ومع ذلك يتقبله تقبلا تاما غير مشروط.

لهذا يتعين على المعالج أن يعمل على خلق جو يتسم بالود والألفة منذ بداية الجلسات العلاجية (المقابلة) حتى لايشعر الطفل بالتهديد، ويجد نفسه محاطا بالدفء والحب مما يساعد على تهيئة الطفل لأن يألف المواقف العلاجية.

هذا بالإضافـة إلى أن دور المعالج الأســاسى هو وضع وتنفيذ خــطواتُ البرنامج العلاجى ومتابعة تحــن الطفل ليساعده على اكتساب العادات الكلامية السليمة.

أدوار الشاركين في تنفيذ البرنامج العلاجي :

تعاون مع المولفة بعض الأساتــذة المتخصصين وذوى الخبــرة في مجــال العلاج الكلامي بقسم التخاطب بمعهد السمع والكلام وهم :

١ - أطباء الأنف والأذن والحنجرة.

٢ - الأخصائي النفسي.

٣ - أساتذة التخاطب.

ولقد تفضلوا مشكورين بمعاونة المؤلفة فى تهيئة الظروف التى تــساعد على إنجاز الخطوات التنفيذية للمرنامج العلاجى.

البيانات التي تحصل عليها المؤلفة قبل بداية الجلسات:

تم تصميم استممارة حالة بواسطة المؤلفة لكى تساعدها فى التسعرف على بعض الجوانب فى حياة الطفل فى الماضى والحاضر وهى تتضمن :

أولا: - بيانات عامة عن الطفل.

- نوعية علاقات الطفل بالآخرين داخل مجتمع المدرسة.
- الحالة الصحية للطفل والأمراض والعمليات الجراحية التي تعرض لها أثناء مرحلتي الطفولة المبكرة والتوسطة.
 - الأنشطة والهوايات.
 - اضطرابات النوم.
 - إصابة الطفل ببعض المشكلات النفسية.
 - ثانيا: بيانات عن المشكلة (المرض).

تتضمن تاريخ ظهوراللجلجة وأسباب ظهورها والأحداث التي تزامنت مع حدوث اللجلجة والجهود العلاجية التي اتبعت من قبل لعلاج المرض.

ثالثا: بيانات خاصة بالوالدين وكيفية معاملتهم للطفل وتتضمن :

- الأسلوب المتبع لمكافأة أو عقاب الطفل.
- رد فعل الوالدين تجاه لجلجة الطفل المبدئية والثانوية.
- وصفا كاملا لأول موقف لاحظ فيه الوالدان لجلجة الطفل.
- وصفا لمشاعر الوالدين تجاه المواقف التي يتلجلج فيها الطفل.

تفصيل ماتم تناوله في الجلسات العلاجية ،

فى البداية قــامت الباحثة باخــتيار الموضــوعات التى تستخــدم للقراءة مع أسـلوب التظليل، وفضلت أن تكون من الكتاب المدرسى المقــرر وبعض الموضوعات من القصص التى تتناسب مع من أفراد العينة.

الحلسات التمهيدية:

تعتبر هذه الجلسة تمهيدية للبرنامج العلاجى، حيث خصصصت لمقابلة الطفل من أجل جمع المعلومــات عن الطفل باستخـــام استمارة دراســـة الحالة وإعطاء فكرة للطفل وللموالدين عن أسلوب العلاج، وكيفية استخدام الفنية العلاجية.

الحلسة الثانية:

- تقدير درجة اللجلجة لدى الطفل عن طريق تطبيق :
- ١ مقياس تقدير المواقف المرتبطة بشدة أو انخفاض اللجلجة.
 - ٢ مقياس تقدير شدة اللجلجة.

الجلسة الثالثة إلى السابعة:

- تم استخدام أسلوب التظليل مع الطفل، حيث نقسوم المؤلفة بقراءة قطعة غير معسروفة للطفل - على أن تكون القسراءة كلمتين، كلمتين، ثم يكرر الطفل - فورا مع تأخير قصير جدا.

- وتطلب المولفة من الطفل ألا ينظر إليـها، وإنما عليه أن يركز انتـباهـ فقط على مايـمعه.
- تتكون الجلسة من ثلاث فنرات قصيسرة تستمر كل واحدة ٤ ٦ دقائق (قراءة بالتظليل) على أن تتخللها فنرة راحة قصيرة ٤ - ٦ دقائق.

الجلسة الثامنة – وحتى الجلسة العشرين :

يكرر ماحدث في الجلسات الخمس السابقة.

وبمجرد إتقان الطفل المتلجلج لكيفية استخدام فنية التظليل يكون هناك واجسب

منزلي باستخدام تلك الفنية بحيث يقوم بها أحد والديه (أو أحد الإخوة الكبار).

مثال توضيحي للعلاج بالتظليل

الجلسة الأولى :

اعتبرت المؤلفة الجلسة الأولى تمهيدية، حيث خُصصت لجمع المعلومات عن الطفل مستخدمة استمارة دراسة الحالة.

استمارة دراسة الحالة

أولا ، البيانات العامة للحالة ،

الاسم : أ الجنس : ولد

الـــــــن : ١٢ عاما تاريخ الميلاد: ٧/ ١٩٨٠

الصف الدراسى : الخامس الابتدائى عنوان السكن : شبرا - روض الفرج

التلفون (إن وجد) :

عدد الإخوة الذكور: ٤

عدد الإخوة الإناث : -

ترتيب الطفل بين الإخوة : الثالث

ثانيا ، العلاقات الأسرية ،

أ - العلاقة بين الأب والأم :

(متوافق - غير متوافق) الأب متوفى

العلاقة بين الطفل والأم :

(رفض أو إهمال - حماية زائدة - تدليل - تسلط - الأسلوب الديمقراطي)

جــ العلاقة بين الطفل والأب متوفى

(رفض أو إهمال - حماية زائدة - تدليل - تسلط - الأسلوب الديمقراطي)

د ~ العلاقة بين الطفل وإخوته

(الغيرة - الغضب - سلوك عدواني - الكراهية - التعاون).

ثالثا ، المدرسة وجماعة الأصدقاء ،

أ - العلاقة بين المدرس والطفل :

(استخدام الثواب والعقاب – نقد وتوبيخ - إهمال ونبذة).

ب - العلاقة بين الطفل وجماعة الأصدقاء :

(التعاون - الغيرة والتنافس - كراهية الزملاء؛ لأنهم يسخرون منه دائما من ط يقة كلامه).

جـ- المواد الدراسية التي يميل إليها الطفل هي :

الرياضيات

د - المستوى التحصيلي للطفل:

جيسا

هـ- هل هناك مشكلات نفسية أو اجتماعية تعرض لها الطفل من قبل :

(١) المدرسين : إذا تلجلج الطفل أثناء الإجابة على أسئلة المدرس ينهره ويطلب
 منه الجلوس وينفجر الاصدقاء بالضحك عليه.

(٢) الأصدقاء في المدرسة.

```
رابعا ، الحالة الصحية للطفل ،
                                           أ - هل الحمل كان طبيعيا
V
                                        ب - هل الولادة كانت طبيعية
                                        جـ- هل الرضاعة كانت طبيعية
           د - أهم الأمراض التي تعرضت لها الأم أثناء الحمل ؟ لايوجد
 ** ما الأمراض الجسمية التي أصيب بها الطفل في سنوات عمره الأولى ؟
                                   الإنفلونزا - والتهاب اللوز المستمر.
          ** ما العمليات الجراحية التي أجريت للطفل أثناء فترة طفولته ؟
                                  جراحة استئصال اللوز.
                                            خامسا ، الأنشطة والهوايات ،
                                   أهم الأنشطة التي يميل إليها الطفل ؟
                                                لعب الكرة.
                                       سادسا ، الأحلام واضطرابات النوم
                                       أ - هل ينام الطفل نوما طبيعيا
                                 ب - هل يشعر بالأرق دائما أثناء الليل
                        جـ- هل يعاني من الأحلام المزعجة ( الكوابيس )
    K
                                     د - هل هناك اضطرابات في النوم
                                   ( نوم متقطع - مخاوف أثناء النوم )
                                      سابعا : المشكلات النفسية :
                                - هل يشعر الطفل بالخوف والفزع من :
                                       ( الكلاب - القطط - الظلام )
                                   - هل لديه مشكلات متعلقة بالأكل:
                     ( فقدان الشهية - تقيؤ - إفراط في تناول الطعام ).
                           - هل لديه مشكلات متعلقة بعملية الإخراج :
                                  ( تبول لا إرادي - إمساك مزمن ).
     لايو جد
```

- هل لديه بعض العادات السيئة.

(مص الأصابع - قضم الأظافر - لازمات عصبية)

لايوجد

ثامنا ، بيانات عن الشكلة (الرض) ،

- تاريخ ظهور اللجلجة.

منذ (٦) سنوات

- أسباب ظهور اللجلجة.

- إجراء جراحة استئصال اللوزتين ·

- استخدم مع الطفل طرقا كثيرة لإجباره على استخدام اليد اليمني بدلا من

اليسرى، حيث يستخدم اليسرى في الأكل والكتابة.

- نوع اللجلجة

تو قفية

- الجهود العلاجية التي اتبعت من قبل: لاشيء.

- متى بدأ الطفل يتلجلج ؟

بعد إجراء عملية استئصال اللوزتين.

- ماهو الموقف الذي تلجلج فيه الطفل للمرة الأولى ؟

أثناء مشاجرات أفراد الأسرة.

- هل يوجد أحد في الأسرة يعاني من اضطرابات كلامية أو لجلجة ؟

لايوجد

- هل يكتب الطفل باليد اليمنى أم اليسرى ؟

اليسرى

– متى بدأ الطفل ينطق كلماته الأولى ؟

في بداية عامه الثالث

- هل أصيب الطفل بأى أمراض قبل حدوث اللجلجة مباشرة ؟

(حمى شوكية - إنفلونزا شديدة - حصبة)

أسباب أخرى التهاب اللوزتين المتكرر

- ماهى العمليات الجراحية التي أجريت للطفل قبل حدوث اللجلجة مباشرة ؟
 - (بشهر أو أكثر من شهر) : استئصال اللوزتين
 - هل بدأ الطفل يتلجلج عندما لاحظ أن أمه حامل ؟
 - هل تزامنت بداية لجلجة الطفل مع ميلاد طفل جديد في الأسرة ؟ لا
 - هل بدأ الطفل يتلجلج عندما شعر برعب شديد (خوف) من شيء ما ؟
 الخوف من إجراء الجراحة
 - هل تزامنت بداية اللجلجة مع تغيير في بيئة الطفل ؟
 - (انتقال من منزل لآخر) لا
 - هل تزامنت حدوث اللجلجة مع سفر أحد الوالدين للخارج ؟ لا
 - هل يوجد لدى الطفل أي عيوب كلامية أخرى ؟
- (كلام طفلي تأخر في الكلام إبدال الحروف حذف بعض الحروف)
 - في أي من المواقف الآتية يشعر الطفل بالقلق من الكلام ؟
 - عنديما يستثار .
 - عندما يسرع في الإخبار عن حادثة ما.
 - عندما يكون هناك بعض الضغوط الاجتماعية.
 - أهم الأشخاص التي تزداد معهم درجة لجلجة الطفل:

الأخ الأكبر - المدرس - الأصدقاء بالمدرسة أثناء الشرح يطلب منه المدرس الإجابة عن سؤال معين وعندما يسوقف الطفل بسبب اللجلجة ينهره المدرس ويطلب منه الجلوس يفهجر زملاته في الفصل بالفسحك عليه ويقول الطفل: (أشسعر برأسي تدور ويكاد يغمى علي واكره نفسي).

بيانات خاصة بالوالدين وكيفية معاملتهم للطفل

- (١) اسم الوالد (الأب) : ٢٠٠٠٠٠٠٠٠ المهنة : متوفى
- (٢) اسم الأم : مشرفة حضانة
 - (٣) ما المستوى التعليمي للأب : متوسط

- (٤) ما المستوى التعليمي للأم: متوسط
- (٥) ما الأسلوب المتبع لمكافأة الطفل ؟ : أحيانا النقود
- (٦) ما الأسلوب المتبع لعقاب الطفل ؟ : الضرب والسب
- (٧) هل كان الطفل مرغوبا فيه من قبل الوالدين ؟ : نعم
- (٨) هل توجد لدى الأب أو (الأم) نزعة الإلحاح وروح التدقيق في أسور النظافة؟ لا
 - (٩) هل تشعر بقلق شديد على صحة الطفل الجسمية أو النفسية ؟
 - الأم دائمة القلق على الطفل
- (۱۰) هل يكتب الطفل باليد اليسنى أم اليسرى ؟ وإذا كان يكتب باليسرى، هل أجبر على استخدام اليد اليمنى ؟ أم تم ربط يده اليسرى ؟
 - نعم أجبر على استخدام اليد اليمني بعدة وسائل منها ربط يده اليسرى
 - (١١) حاول وصف أول موقف شعرت فيه أن كلامه غير عادى ؟
 - أثناء مشاجرة الأم مع ابنها الأكبر بعد وفاة الأب
 - (١٢) وبعد الملاحظة الأولية ماذا كان تعقيبك عليها :
 - قف وبالراحة.
 - توقف وشوف اللي غلطت فيه. ✔
 - توقف وابدأ ثانية .
 - تكلم ببطء.
 - مساعدته فيما يقول.
 - نهره بشدة أو ضربه.
 - (١٣) كم مرة كان هذا التعقيب يقال :
 - ٥ ٢٥ مرة يوميا
 - ٥ ٢٥ مرة أسبوعيا
 - ٥ ٢٥ مرة شهريا
 - لا أعرف √

- (١٤) عندما يتلجلج الطفل ماهي الحركات المصاحبة اللجلجة التي تلاحظها
 - باستمرار ؟ - يضغط شفتيه.
 - يغلق عينيه. ✓
 - يخرج لسانه. 🗸
 - عينيه تصبح واسعة.
 - يفتح فمه. 🗸
 - يهز رأسه. 🗸
 - يرمش بعينيه.
 - يدير فمه إلى جهة واحدة.
 - يدير وجهه.
 - يدير رأسه إلى جهة واحدة.
 - (١٥) ما شعورك حيال هذه السلوكيات أو (رد فعلك تجاهها) ؟
 - تكرهها بقوة.
 - تشعر بالأسى حيالها. ٧
 - عدم المبالاه.
 - (١٦) ما الطريقة المثلى في رأيك للتغلب على اللجلجة ؟
 - خفض التوتر لدى الطفل.
 - إعطاؤه تدريبات كلامية. √
 - تشجيعه على الكلام.
 - خفض معدل الكلام.
 - علاج نفسي.
 - إتاحة الفرصة لزيادة ثقته بنفسه.
 - الشخص يجب أن يتغلب عليها بنفسه.

- تحضير الكلام وترتيب الأفكار قبل التكلم.
 - لانفعل شيئا يلفت انتباه الطفل.
 - تكون صبورا مع الطفل.
 - لاترغم الطفل على الكلام.
- إزالة الضغوط والإحباطات وحل الصراعات.
- الاهتمام بإشباع حاجة الطفل إلى الحب والحنان.
 - تتجاهل اللجلجة تماما.
 - لا يمكن التغلب على اللجلجة.

ملخص الحالة

العلاقات الأسرية ،

علاقة الحالة بأمه تتسم بالحماية الزائدة، فى الوقت الذى تتسم علاقة الحالة بالأخ الاكبر (ولسى أمره) بالقسوة والتسلط، هذا إلى جانب أن المناخ النفسى (خاصة بعد وفاة الأب) الذى يسود الأسرة يتسم بالاضطراب، ويتمثل هذا فى كثرة مشاجرات الأخ الاكبر مع الأم.

المدرسة وجماعة الأصدقاء ،

يتضح من علاقة الحالة بزملائه أنها علاقة نقد وتوبيخ من جانب المدرسين، بسبب ضعف مستواه الدراسي، بالإضافة إلى عدم مسقدرته على الكلام بسلاسة، أسا علاقة الحالة بزملائه فتتسم بكثرة المشاجرات، كما أنه كثير العدوان عليهم بسبب سخريتهم من طريقة كلامه المعيبة، مما أدى بالحالة إلى كره المدرسة ورفضه الذهاب إليها.

الأحلام والتوم ،

يعانى الحالة من الأحلام المزعجة والكوابيس.

العادات والمخاوف :

يعانى من عـادة قضم الأظافر حـتى الآن، ويشعـر بالخوف من الظلام نتيـجة لما يعانيه الطفل من مشكلة نفسية. من خلال دراسة الحالة تعتقد المؤلفة أن العوامل التي أدت إلى ظهور اللجلجة هي تركيبة من عدة عوامل منشـابكة عضوية ونفسية وبيئيـة، بالإضافة إلى أن هناك بعض العوامل المسبة للجلجة وبعضهـا الآخر أدى إلى رسوخ اللجلجة بل وانتقالها من المرحلة الاولى إلى المرحلة المتقدمة :

أولا : العوامل المسببة لظهور اللجلجة :

١ - عوامل نفسية :

ذكرت والمدة المحالة أن الطفل كان طبيعيا ولم تكن لديه أى إعاقة كلامية، غير أنه عماني بعض الشيء من تأخر الكلام ثم بدأ يتكلم في بداية عمامه الثالث بصورة طمعة.

وأضافت الأم أنها لاحظت بداية اللجلجة لدى الطفل عسدما كان يبلغ من العمر (1) سنوات، وبالتحديد بعد إجراء جراحة استتصال اللوزتين، حيث لم يجهد الطفل لإجراء الجراحة وإنما كان دخول المستشفى بغرض العلاج فقط، ولكنه فوجئ بدخول حجرة العمليات، ومع عملية الإجبار والشد من جانب الممرض المختص ورؤية غيره من الاطفال وهم يبكون ويصرخون، وتعبر الأم عن حالة الطفل بقولها: • بأنه كان مرعوبا ووجهه أصفر ولم ينطق بكلمة واحدة.

٢ - عوامل عضوية ونفسية :

كان الطفل يستخدم اليد اليسرى في الكتابة والأكل أحيانا - وبالتالى تعرض لأنواع كثيرة من الضبط والعقاب بغرض استخدام اليد اليمنى بدلا من اليسرى، وهذا يؤدى بدوره إلى اضطراب في مراكز الكلام بللغ، ومن ثم اضطراب العملية الكلامية ولقد ذكر العلماء المختصون بان عملية النظن تضمن تأزرا بين نشاط عصلات مختلفة واقعة في الناحيتين اليمنى واليسرى للمخ. فهي تطلب نشاط نصفى المخ مما، وفي أغلب الأفراد تقع نقطة البدء لعملية النظن في النصف الأيسر من المخ، (أى الذين يستعملون البد اليمنى بهارة) والمحس صحيح ولكن ضغط الوالدين على استخدام اليد يستعمل والمان الطفل استعمل اصلا البد البسرى، فإن هذا يؤدى إلى تنشيط مصطنع المنف الأيسر، بينما نصف المخ الأين هو الانشط في الأصل، ولذلك عند النطق يحاول كل من النصفين أن يبدأ سلمة العمليات التي تقود النطق، وينشط النصفان معا، وتختل العلاقة الزمنية، ومن ثم تضطرب العملية الكلامية. (إيناس عبد الفتاح سالم،

ثانيا - العوامل التي أدت إلى رسوخ وتطور حاثة اللجلجة ،

١ - عوامل نفسية وبيئية :

بدخول الطفل للمدرسة تتطور اللجلجة إلى مرحلة أصعب من ذى قبل؛ وذلك نظرا لما تفرزه المواقف المدرسية للطفل من إحساس بالضغط والقلق، حيث إنه يشعر بأنه أدنى درجة من الآخرين.

ويعــبر الطفل عن حــالتــه أثناء الإجابة على أســئلة المدرس وعــدم مقــدرته على التحدث بطلاقة مــثل باقى الأطفال خاصة عندما ينهره المدرس ويأمــره بالجلوس وينفجر زملائه بالضحك والسخرية، من هنا تنجــد مدى حجم مشكلة الطفل فى كلماته «أشعر برأسى تدور ويكاد يغمى على وأكره نفسى».

٢ - الجو النفسى المضطرب في الأسرة ، والذي يتجسم في كشرة المشاجرات بين أفرادها خاصة بعد وفاة الأب وسيطرة الأخ الاكبر وكثرة مشاجراته مع الأم، بالإضافة إلى اصطدام الطفل بالسلطة والذي يتجسد في هذه الحالة في الأخ الاكبر مما يساعد على ازدياد حجم مشكلة اللجلجة وتطورها من سيئ إلى أسوأ.

الجلسات العلاجية:

الجلسة الأولى:

خصصت لجمع المعلومات عن الطفل مستخدمة استمارة دراسة الحالة.

الجلسة الثانية ،

خصصت المؤلفة هذه الجلسة لتطبيق المقاييس الخاصة بتقدير درجة اللجلجة لدى الحالة.

الجلسة الثالثة ،

حضر العميل فى المعاد الذى حددته الباحثة برفقة والدته التى أعادت على الباحثة الشكوى من العميل ومجملها كالآتي :

- رفض العميل الذهاب إلى المدرسة.
- كثرة تغيبه عن المدرسة بدون عذر أو سبب واضح.
 - شكوى المدرسين من ضعف مستواه الدراسي.
 - زيادة درجة اللجلجة عن ذي قبل.
- كثرة المشاجرات مع أصدقائه في المدرسة وأولاد الجيران.
- الانطواء على نفسه في المنزل أثناء زيارة الأهل والأقارب.

ثم بدأت الجلسة بدخول العميل لحجرة العلاج ورحبت به المؤلفة ، مع إشاعة جو يتسم بالألفة والتسامح، وجلس في الكان المخصص له ، أعادت المؤلفة شرح طريقة الأسلوب العلاجي (التظليل) للعميل، حيث اختارت قطعة القراءة المظلة - وطلبت من العميل أن يركز انتباهه فقط على مايسمهه ، وأن يكرر وراءها مايسمه بنأخير بسيط جدا، بحيث تأتى كلمة الطفل ظلا لكلمة المؤلفة، كانت القطعة تقرأ بسرعة منتظمة كلمتين، كلمتين، وتتم هذه العملية على ثلاث فترات بحيث تستمر القراءة بالتظليل في كل فترة ٤ - ٢ دفائق.

تتكون الجلسة من ثلاثة تمارين قــصيرة تستمــر كل واحدة ٤ - ٦ دقائق، على أن يليها فترة راحة قصيرة استمرت الجلسة العلاجية من ٣ - ٤. دقيقة.

القطعة الظللة:

١٢- القاهرةُ قديمًا وحديثًا

القاهرةُ عاصمةُ جُمهوريَّةِ مصْرُ الْعَرِيَّةِ، وكُبرى المدُّنِ في البلادِ العربِيَّةِ في الاتَّسَاعِ، وكُثْرَة السُّكَّانِ، ومَاتَفْسُمُّهُ مَنْ أَلْواع النَّشَاط.

فى القباهرة المساجمةُ العَتبيقَةُ والكنائسُ الأثَرِيَّةُ والجَاسَعَاتُ والمَنارِسُ والمتاحفُ والوزارَاتُ، وفسها الكَشْرُ منْ دُورِ الحَنبَالَةَ (السينما) والمسَارِح ، وتَمْسَلَىُ شُوارِعُها بالسَّيارَاتُ والنَّرَامِ وتَحْتَ أَرْضَهَا يَجْرِي (المَترو) وتَزْدَحِم بالمُسَاجِرِ، وقَدْ أَفِيمَتْ فيها (الكبارِي) العُلويَّةُ لتَيْسِرِ حَرَكَةَ المُرور.

وَلَيَالِهِهَا أَضُواْءٌ سَاطِعَةٌ ذَات أَشْكَالِ وَٱلْوَانِ، ولا تَزَالُ ٱثَارُهَا تَحْكِى لنا صُورةَ الْحَـِاةِ في القَاهرةَ القَدَيمة.

تَعَال نَعشُ مع الناس في القاهرة القديمة.

نعم: إنها أصغرَ من قاهرة اليوم. يحيط بها سور ضخم لحمايتها، للسور أبواب كبيرة؛ منها: (باب الفَسَوح) و(باب زويلة) وكلها صوجودة حتى الآن، وكـذلك بقايا السور. في الداخل (أحياء) وشوارع متفرع منها حوار وأزقة. بعض الحوارى لها أبواب تغلق ليلا حرصا على الأمن، وكل حارة لها رئيس يعرف أهلها جميعا، الممه (شيخ الحارة).

لقد وجدت المؤلفة أن العميل يلاقى صعوبة فى استخدام القراءة بالتظليل فى هذه الجلسة.

الجلسة الرابعة :

حضر المميل في المبعاد للحدد للجلسة، واستقبلته المؤلفة بالترحيب، بادر العميل بالسؤال التالى : • هل أنا هاخف فعلا من اللجلجة ؟ المدرس كل ما أتكلم يقولى ورح أنكلم عدل الأول ، وعبر العميل عن كرهه الذهاب إلى همذه المدرسة، بقوله : «أنا كرهت المدرسة دى وعاوز أروح مدرسة ثانة ، بسبب أن أصدقاه، يسخرون دائما من طريقة كلامه، بل ويرفضون اللعب أو الكلام معه، ولذلك هو يريد طريقة تخلصه من هذا العيب الكلامي، طمأنته المؤلفة إلى جدوى استخدام الوسميلة العلاجية مع الالتزام يمواعيد جلسات العملاج، وأن عملية علاج اللجلجة أو التخفف من حدتها ياخذ وقتا طويلا نسبيا.

رأت المؤلفة أن فى رغبة العميل فى التخلص من اضطرابه عماملا مساعدا للاستجابة للعلاج.

الإجراء : كما تم في الجلسة السابقة.

الجلسة الخامسة ،

وصل العميل متأخرا عن مبعاده، وقالت والدته : أنه لايريد أن يأتى إلى العبادة وحتى المدرسة تغيب عنها لمدة يومين، فلما ساأته المؤلفة عن السبب، فضال العميل : «أصل أنا باتعب لما بروح المدرسة ».

المؤلفة : كيف ؟

العـميل : • دائمـا أشعـر بدوخة في رأسي وأنا في المدرسـة، علشــان كده لازم أغيب.

يلاحظ أنه ذكر فيما سبق - فى دراسة الحالة - أنه كان يصاب بالدوار عندما يسخر منه أصدقائه فى الفـصل أو عندما يمنعه المدرس من إكـمال إجابتـه على الأسئلة المرجهة له.

ولكن المؤلفة شجعـته على الاستمرار في الذهاب إلى المدرسة وحــضور جلسات العلاج بانتظام، كما شجعته على استذكار دروسه جيداً.

الإجراء: كما تم في الجلسات السابقة.

الجلسة السادسة ،

لم يحضر العميل إلا في نهاية الوقت المحدد للجلسة لدرجة أن المؤلفة اعتقدت أنه لن يحضر في هذا اليوم، وعندما دخل العميل إلى الغرفة نظرت إليه المؤلفة ولكنه اعتذر وبادرها بالسؤال عن مدى أهمية مايفعل في الجلسة العلاجية وهل تفيد حقا فى إزالة إعاقـــة أو لا، وتمثل هذا فى قــوله : " أصل أنا باجى كل مــرة ومش حاخف يبقى آجى ليه "، كــما عبر العميل عن حــالته فى المدرسة من أنه يستذكــر دروسه بجد ونشاط ولكنه عندما يجلس فى الفصل ويريد المشاركة فى الإجابة على الاسئلة لايعطبه المدرس الفرصة ويقاطعــه قائلا : " اجلس كده الحصة حتخلــص وأنت لـــه ماخلصتش روح اتعالج وبعدين جــاوب "، ثم يستطرد العميل " وبعد كده كل أصـــحابى بضحكوا على يبقى أروح المدرسة ليه، أنا باحس أن رأسى بتلف".

ولكن المؤلفة طلبت منه الاستمــرار في المذاكرة والذهاب إلى المدرسة قائلة : «إن إ اجتهادك في المدرسة يساعدك على الثقة بالنفس وبالتالي التخلص من اللجلجة».

كمـا طلبت المؤلفة منه ألا يعمل على إخسفاء لجلجته ولايهـتم بآراء الآخرين في ذلك؛ لانها رأت أن هذا يساعده عن خفض الدافع الإحجامي للجلجة، ولكي يتعلم أن يواجهها ولايحاول إخفاءها، حـبث إن هذا – على الأقل – يساعد على اختفاء المظاهر المرتبطة بحدوث اللجلجـة مثل احتقـان وتقلص عضلات الوجـه التي تلفت إليه النظر بصورة أكبر من اللجلجة.

الإجراء : كما تم في الجلسات السابقة.

الجلسة السابعة :

فى هذه الجلسة رأت المؤلفة أن تكثف من التدريسات على أسلوب العلاج بالتظليل، خاصة بعد أن تأكدت من إتفان العميل لاستخدام القراءة بالتظليل؛ لذلك طلبت منه القيام بتدريبات منزلية باستخدام أسلوب التظليل مع أحد الوالدين، لمدة. ٣ دقية يوميا.

الإجراء : كما تم في الجلسات السابقة.

الجلسة الثامنة ،

حضر العميل فى مبعاد الجلسة المحددة، وبعد أن قابلته المؤلفة بالترحيب سألته عن الواجبات المنزلية وهل قام بتأدية التدريبات كما طلب منه بالضبط أو لا. ولقد أشار العميل أنه قام بالتدريبات بعض الايام فقط.

ولاحظت المؤلفة أنه مازال لأيثق بنفسه ولا بطريقة العلاج فسهو لايتخيل أنه سيتخلص من عبه الكلامي هذا.

ولهذا رأت المؤلفة ضرورة خلق جو يتسم بالألفة والتسامح، بل وتشجعه على أن يتلجلج بحرية، حتى تعسمل على خفض الدافع الإحسجامي في مسحاولة لتــقليل قلق العميل نحو عبيه الكلامي.

الإجراء : كما تم في الجلسات السابقة.

من الجلسة التاسعة - حتى الجلسة السادسة عشرة :

جرت الجلسة وفق ماصبق دون تغيير يذكر، مسوى أن العميل بدأ يلتزم بمواعميد الجلسات ويواظب على تادية التدريبات المنزلية.

قلت نسبة غيــاب العميل عن المدرسة – ولكنه كان يتغيب أحيــانا بحجة التعب أو المرض.

كان يذكـر من حين لآخر - عدم جــدوى وسيلة العلاج مــعه وأنه لم يشف من اللحلحة ·

لاحظت المؤلفة أن هناك تحسنا طفيفا بدأ يطرأ على حالة العسميل، حيث إنه لم يعد يذكر أن سبب تغيبه من المدرسة هو كرهه للمدرسة والأصدقاء ولكن هناك سببا آخر هو المرض أو التعب.

استمرار إجراءات جلسات العلاج - كمنا في الجلسات السابقة - مع استمرار تشجيع المؤلفة على المواظبة على اللهاب للمدرسة يوميا .

الجلسة السابعة عشرة ،

فى هذه الجلسة حضر العصيل فى المعاد المحدد، وجلس فى المكان المخصص له . وبعد ترحيب المؤلفة وسؤاله عن الواجبات المتزلية وبسؤاله عن مدى السزامه بالذهاب للمدرسة يوميا قال: (إنا بأروح المدرسة كل يوم، لكن لما باتعب أغيب، صديقى محمد بيقولى المدرسة مهمة عشان تتعلم ».

وعلقت المؤلفة ﴿ حسنا أنا مبسوطة منك جدا يا ___ أنت الآن أصبحت ممتازا ٣.

لاحظت المؤلفة أنها أول مرة يذكر فيها العميل كلمة صديقى، حيث إنه من العوامل التى كانت تبعده عن جو الملارسة هو كرهه لاصدقائه وسخريتهم منه، هذا بالإضافة إلى أنه يثن بهذا الصديق بدليل اقتناعه بكلامه.

الإجراء: كما تم في الجلسات السابقة.

الجلسة الثامنة عشرة ،

اعتاد العميل على الحضور في المواعيد المحددة للجلسات العلاجية، كما اعتاد أيضًا على تأدية التدريات المتزلية بنظام، مع ملاحظة أن درجة اللجلجة لدى العميل بدأت تنخفض إلى حد ما.

الإجراء : كما تم في الجلسات السابقة.

الجلسة التاسعة عشرة :

دخل العميل حجرة العلاج وقيد بدأ عليه الارتياح والسبرور وهو بعطى المؤلفة ورقة قائلا: « شوفي » لقد كانت ورقة اختبار في مادة اللغة العربية خاصة به وقد أحرز درجات عالية فيه، شجعته المؤلفة : « بروافو » أنت كله أصبحت فعلا ولداً مسجتهدا، قال العميل: « أصل أنا وصباحيي محمد ذاكرنا كويسي بدري قبل بداية الحصة الأولى وعشان كله احنا الاثنين جبنا درجات كويسة قوى، وكمان المدرس مبسوط مني وخلى كل الفصل يصفق لي » شجعته المؤلفة : حسنا.

فاستطرد قائلا : « أنــا كويس فى امتحانات التحريرى لكن فــى الأسئلة الشفوى لـــه بتلجلج شويه لكن مش مهم ».

لاحظت المؤلفة في هذه الجلسة عدة نقاط:

- حرص العميل على الذهاب للمدرسة مبكرا.
- ظهور بداية تأسيس للعلاقات الاجتماعية متمثلة في مذاكرته مع صديقه.
 - تلاشى إحساس العميل بالضيق والملل من الوجود في المدرسة.

الإجراء: كما تم في الجلسات السابقة.

الجلسة العشرون :

(هذه الجلسة تأخرت لمدة عشرة أيام لظروف الإجازة)

دخل العميل حجرة العسلاج مسرعا ومبتهجا - بعسد أن استأذن في الدخول قبل ميصاده بنصف ساعة - وبعد الترحيب قال: ﴿ أَنَا عَاوِزَ أَخْلُصَ بِسرعة هنا عـشان عايز أرجع المدرسة تاني، وإن ماكنش عند حضرتك وقت بلاش الجلسة النهاردة ﴾.

ولما سألت المؤلفة عن السبب رد قائلاً : « أصل مىدرس الألعاب اخستارني مع خمسة من الفصل في فريق المدرسة لكرة القدم وكل يوم لازم أتدرب في الفسحة مع بقية أصحابي - إيوه لارم فريقنا يكون أحسن فريق وعشان كده كل يوم لازم أتدرب مع بقية أصحابي دلوقت مقدرش أغيب عن المدرسة خالص ».

لاحظت المؤلفة عدة نقاط كانت مؤشرا لتحسن حالة العمل:

- تحسن واضح فى طريقة كلام العميل عن ذى قبل.
- شعور العميّل بأهمية دوره في فريق المدرسة (ثقة بالنفس).
- توطيد العلاقات الاجتماعية مع أصدقائه متمثلة في حرصه على التدريب مع أصحابه كل يوم.

- عدم اهتمامه بقصوره اللفظى قد تجلى وظهر فى عدم اهتمامه بجلسات العلاج
 التى شعر أنه لم يعد فى حاجة لها.
- حرصه على تحقيق ذاته كفرد له ذاته، وبدا ذلك فى رفضه فكرة الغياب من
 المدرسة.
- تلاشى الإحساس باليأس فى الشفاء النهائى من القصور اللفظى، على الرغم
 من أن اللجلجة لم تختف تماما لكنها على الأقل خفت حدتها بشكل كبير
 عن ذى قبل، وهذا يعنى أنه اتخذ اتجاها موضوعيا نحو اللجلجة، أى أصبح
 متقبلا لذاته متقبلا لقصوره اللفظى دون حرج وظهر ذلك واضحا فى شيئين.
- أ تلاشى المظاهر الثانوية المصاحبة لحدوث اللجلجة مثل تقلص عـضلات الوجه أو اهتزار الجسم.
- ب أنه لايحاول إخسفاء لجلجت والشعور بالحرج والخجل منها، ولم يعد
 مهتما بآراء الآخرين تجاه هذا الموضوع.

الإجراء: كما تم في الجلسات السابقة.

القطعة المظللة:

٢١- كُلُّنا رجالُ الشُّرطَةِ

انت تعيشُ مع أسرتك فى أمَن وسلام، وتنامُ فى بينكَ هانِيًا مُطمِننَاه لأنَّ هُناكَ عُيونًا لا تَنامُ تَسهرُ على رَاحَتَكَ، وتُحافظُ عَلَى أَمْن كُلِّ مُواطن.

إنَّهِم رجـالُ الشُّرْطة. أبناءُ مِـصْرَ وحُـماتُهـا. يَحْمُـونَ المُدُنَّ والقُرَى ويُحـافظونُ على الأَوْرَاحِ والمُستَلكَاتِ، ويُنظَّمُـون حَـركَةَ المُرُورِ، ويُعـاوِنُون ضـيــوف مِصــرَ، ويكُرِمــونَهم، ويُرشدُونهم.

يساعدُون الضَّعيفَ، ويَعْطَفون على الصَّغير، ويُجِّسِيُون السُّتَغِيثَ ويتجولون فى شُوَارِعِ المُدُنُ والقُرى؛ لحفظ النظام واستَقُرار الأمْن.

يُستَمِينُونَ عَلَى عَمَلِهِم بِأَحْدَثُ الاسلَّمَةِ، وأحَدَث الاَجْهَزَة العَلْمِيَّة؛ فَتَرَاهُمُ بَحِملُون (أَجْهِرِةَ اللَّسلَكِي الحَدِيثَةَ) وَيُرْكَبُهُونَ السَّبارَاتَ فِي (وَوْيَات) مُنْظَمَّةً، أَو يَرْكِمُونَ الدَّراجَاتِ البُخَارِيَّةُ (الموتَوسِيكلات) ولا يَتَوقَّتُ نَشَاطُهم لِيلا ولا نهارًا، فَهُم في خِسْمَةِ الشَّعْبِ في كلَّ وقتِ وفي كُلِّ مُكَانٍ؛ حتَّى حُدود البلاد والمُسطَّحَاتِ المائِيَّةِ.

ثانيا: العلاج باللعب الجماعي غير الموجه

مقدمــة:

سبق أن ذكرنا أن كثيرا من العلماء المهتميين بدراسة اللجلجة قد أرجىعوا هذه الظاهرة إلى العوامل النفسية ذات المنشأ البيئي، ومنهم فيرى بلاتنون Blanton الذي يرى أن العوامل النفسية تعد من الأسباب المبدئية للجلجة، وأن الخوف الكامن لدى المتلجلج يمنعه من التحكم في الأعضاء المستخدمة للكلام؛ لذلك فهو يرى أن السبب يكمن في الشعور واللاشعور للمتلجلج؛ ولهذا تكون اللجلجة أحد أعراض الاضطراب الانفعالي.

ويشبه فيليب جلاسنر Glasner (۲۶۱ - ۲۶۱) اللجلجية بالمرآة العاملة التي تعكس لنا الاضطراب واختلال التيوازن العصبى والنقسى للفرد؛ ولذا فإن اكتشاف طبيعة الاضطراب هو أساس العلاج، ويتم عن طريق حل المشكلة الاساسية التي أثرت في كلام الطفل، ويستطرد جلاستر قائلا : إن مشكلة اللجلجة بمثابة الجزء النقط من جبل جليد عائم، بينما الخطر يكمن في الجزء الاسفل منه، وباكتشاف هذا الجزء الخطر نجده يختلف من فرد لآخر كل حسب حالته.

وطبقا لوجهة نظر كارين هورنى (١٩٥٠) (١٩٥٠) التي ترى أن الفاتي عامل أسامي وراء مشاكل الإنسان في التوافق والحياة السعيدة، حيث يشعب الإنسان بنفسه وحيدا بلا قيمة في عالم يتصوره عدائي بالنسبة له، وعالم الطفل غالبا يتداخل مع عالم الوالدين ويرتبط بالمحيطين من حوله ذرى السلطة وعندما يشعر أنه بلا حول والاقوة تنشأ صحوبة في التوافق مع هؤلاء المحيطين بالطفل، ثم تتشر إلى باقى العلاقات، ويؤدى هذا الشعور بالضعف إلى حالة من الاعتمادية المزمنة Chronic dependency والوحدة الذي يخلق لديه حيث يصبح لدى الطفل حوف من الانفصال Separation والوحدة الذي يخلق لديه شكلا داخليا، وهذه الصورة قد تكون واقعية لكثير من الأسر التي لديها طفل متلجلج.

كما يقرر فيلب جلاسر Glasner (۱۹۲۲) أن اللجلجة من الممكن أن تنشأ نتيجة لأسباب عضوية عصبية بما يجعل الطفل عرضة لاضطراب إيقاع الكلام، أو يكون بسبب، أو نتيجة لضغط انفعالى Emotional stress الذى يؤدى إلى اضبطراب نظام الجهاز العصبي المركزي، أو ضعف تزامن العمليات الخاصة بآليات الكلام المعقدة، أو كلاهما. ويقول جلاسز: إن كل هذا من الممكن أن يلقى الضوء على مشكلة اللجلجة، فكلنا نعلم أن التوتر (الضغط) يؤثر على عملية الكلام. ولهذا يرى جلاسنر أن اللجلجـة تعنى كلمة مشكلة اتصالية ويبــدو ذلك واضحا في الآمي:

في إخفاق الطفل في الاتصال على المستوى الاجتماعي مع الاسرة والاقران وعلى المستوى الأعمق تعتبر اتصالا بالاضطراب الداخلي سواه بسبب الاضطراب أو الفلق، أو الغضب، أو كما يسمى بمنطقة صراعية Conflictual area.

وبناء على ماسبق نجد أن علاج اللجلجة غالبا مايكون تركية أساليب علاجية كلامية نفسية واجتماعية، والهدف من العلاج النفسى هو أن تساعد الطفل أن يعيد تقييم وبناء صورة الذات Gelf - image ، وأن يتقبل ذاته كفرد يستحق التقدير، فالكثيرون يعتقدون أن صعوبات التعامل مع الأطفال تنبع من حقيقة أنهم لايستطيعون التعبير عن مشاعرهم؛ لذلك يبدو أن الطريقة الصحيحة لعلاج ناجع يكون مؤلاء الأطفال كبتت العلاقة التى تتم بين الطفل والمعالج، حيث -غالبا - مايكون هؤلاء الأطفال كبتت مشاعرهم، وحاجاتهم الأساسية هى أن يمارسوا علاقة مبنية على أساس تقبل المعالج لهم، وإعطائهم الشعور بالدفء، وألا يكون ناقدا لسلوك الطفل، إذ عندما يعلم الطفل أن المعالج مدرك لمشكلته وخوفه وقلقه وسلوكه السيئ ومع ذلك لايقوم بتقيم كل ذلك، هنا يحدث مانسميه بممارسة الخيرة الانفعالية الصحيحة تقبلونه دون شروط أكثر من والديه.

كما سبق وبينا أن باربارا دومينيك Oominick (٩٥٣: ١٩٥٩) من العلماء الذين أعطوا أهمية كبيرة للعوامل النفسية، حيث ترى أن الطلاقة في الحديث تتحقق في بيئة عائلية سليمة، حيث يشعر الطفل أنه مقبول، أما التردد واللجلجة فتسائي نتيجة للقمع الوالدي Parental prohibition، وأن البيئة التي ينشأ فيها المتلجلج تعد مشابهة للبيئة التي تنمو عليها الأشكال العصابية.

لهذا فالفروض أن تتضمن البيشة مشاعر أصيلة من الحب والود والاحترام، حيث إن الطفل محتاج إلى أن يشعر بالانتماء، وأن محتاج إلى أن يشعر بالانتماء، وأنه في حالة حدوث نقص في هذه المتضمنات فإن حالة عدم الانزان الانقمالي -Emo tional stirring تولد لدى الطفل ويشعر بالضعف وعدم الأمان مع زيادة الشعور بالإحباط.

ففى حالة الطفل المصاب باللجلجة، نجد أن مثل هذه العوامل البيئية تبدأ فى سن مبكرة بين (٣-٤) سنوات فتودى إلى ضمعف الأنا، وتولد لديه القلق والشعور بالعداء، وشعمور الطفل بالتهديد وعدم الأمان فـيصبح عــاجزا عن تنظيم قواه الداخــلية بشكل مناسب ليعيد نظام شخصيته المضطربة.

لذلك تعتقد باربارا دومينيك Dominick ظاهرة اللجلجة تعدد مشكلة معقدة، لذلك فإن أية محاولة للعلاج ينبغى أن تكون مركبة في طبيعتها، فالعلاج الملائم ينبغى أن يتضمن بحوثا ذات طبيعة طبية اجتماعية نفسية وتأهيلة (أى عالاج كلامي) فاللجلجة لاتعد اضطرابا مفصلا عن آلية الكلام Speech - mechanism ولكن كتعبير خارجي Out Word Exppression فهي خاصة بشخصية أكثر اضطرابا .

لذلك فالمعلاج الفعال يجب أن يوجه نحو مساعدة الفرد التلجليج لأن يفهم مشاكله العصابية وكيفية وضع حلول لها إلى أن يصل إلى حل للصراعات الداخلية، (Underlying - conflicts) هذا بالإضافة إلى إعادة تأميل آلية الكلام (تعديل الكلام).

والهدف من العلاج هنا هو مساعدة المصاب باللجلجة ليس فقط في التغلب على إعاقت اللفظية، وإنما مساعدته على أن يجد نفسه كفرد، وأن يتعرف على الطاقات . الكامنة بداخله، ويدرك ذاته الواقعية، ويدرك الطاقات الموجودة لديه من أجل الإبداع في العمل من أجل الوصول إلى علاقات إنسانية أفضل، ومساعدته إلى أن يتولى مسئوليته بنفسه.

فلقد تغيرت أهداف علاج اللجلجة عن ذى قبل، فقد كان الرواد الأوائل يهتمون فقط بعلاج الأعراض الأولية للاضطراب، أما الآن فيتجه العلاج نحو عـلاج شخصية المتلجلج ككل، والإنسان ككل أى التركيز على العمليات النفسية الداخلية للفرد. (Dominick) 1909 : 909).

ويرى مصطفى فهمى (١٩٦٥ : ١٢٥) أن النظريات التى ترى ظاهرة اللجلجة ذات منشأ نفسى، هى أوسع النظريات شيسوعا، وقسد اتضح من خلال دراساته على المتلجلجين أن من أهم أسساب إصابة الطفل باللجلجة هو شعسوره بالقلق وانعدام الأمن أثناء مرحلة الطفسولة المبكرة، وهذا يأتى نتيجة مناخ بيثى لايساعد الطفل على الشعور بالتقبل والأمان، مما يؤدى إلى انعدام الأمن عند الطفل، وتكون التيجة قسام صراعات انفعالية حتى يصبح تدريجيا الجانب الغالب فى تكوين الناحية النفسية.

وإذا أردنا التعرف على سمات شخصية المتلجلج فنجد بهرث راج Raj (19۷۳:) ١٩٥٩) قام بتطبيق قائمة إيزنك للشخصية على مجموعة من المتلجلجين، حيث توصل إلى أن المتلجلجين: أ - لديهم درجة عالية في الانطوائية والعصبية.

ب - المتلجلجون لديهم ميل للعصابية أكثر من العاديين.

جـ- العصابية الانطوائية كانت موجودة بين المتلجلجين أكثر من العاديين.

كما ينفق راج Raj مع وجهة النظر التى ترى أن اللجلجة ذات منشأ نفسى، حيث يقول : إن اللجلجة في معظم الأحيان ترجع للعوامل النفسية إن لم تكن كذلك في جميع الاحوال، فالفرد المتلجلج يتكلم بدون لجلجة عندما يكون بمفرده، أو عندما يتكلم مع الاطفال، أو الحيوانات الأليفة، وأيضا لايتلجلج عندما يغنى، أو يتلو قسصة من ذاكرته، أى أن اللجلجة تنخفض عندما يكون المتلجلج في حالة استرخاه.

ويرى تشارلز بيلمان Peliman (۱۹۲۱ : ۱۲۱ – ۱۲۳) أن الأساس في علاج اللجلجة هو ألا يكون المسالج كميكانيكي فيقط؛ لأن هذا الاضطراب الكلامي ليس معزولا عن الشخص الذي يعاني منه، فيجب تقييم طريقة العلاج فيما يتعلق بالشخص ككل، حيث تساعده هذه النقطة على عمل رؤية واضحة عن الطريقة التي سوف يفضل استخدامها في العلاج، وأضاف أن هناك نقطة أساسية، وهي التصرف على مدى إدراك المتجلج لذاته ومشكلته، فهو يعتبر ذلك بمثابة الحقيقة القصوي، فمن الضرورى أن يسمح المسالج للمتلجلج أن يتكلم بإسبهاب عن مشكلته كما يراها هو، بل وكيفية مواجهتها وعلاجها، ويعتبر بيلمان Peliman أن هذا القصور اللفظي هو قصور تقريبي يحدث بسبب عدم تناسق أعضاء الجهاز الكلامي، وأن المحرك الأساسي له هو الخوف المعيق المصحوب بالقلق ويعتبره الدافع، بل والمحرك لحدث اللجلجة، فالمتلجلج يشعر بأن الخوف من أن كلامه سوف يفضحه كطفل، وغالبا مايكرر فإن الطفل عكن أن يتكلم أفضل مني ها أنا رجل ناضح ولا أستطيع أن أقعل مايغعله الطفل بدون صعوبة».

وتنفق المؤلفة مع ماذهب إليه الباحثون فى أهمية استخدام العلاج النفسى المتمثل فى هذه الدراسة فى العلاج باللعب الجسماعى - غير الموجه - لعسلاج حالات اللجلجة لذى الاطفال.

نشأة العلاج باللعب،

يبدو أن العلاج باللعب قد نبع من محاولات تطبيق العلاج بالتحليل التفسى على الأطفال، ولقد كانت أهم أهداف العلاج الفرويدى هو استحضار الخبرات المكبوتة إلى حيز الشعور. واستخدم سيجموند فرويد Freud) (١٩٥٥) اللعب في علاج صبى صغير اسمه هانز Little Hans في علاجه من حالات الخوف العنيفة من الخيول. وتعتبر ميلاني كلاين Melanie Klein أول من بدأ التحليل النفسى للأطفال واشتقت وجهة نظرها من نظريات فرويد Freud الأصلية، ولقعد استخدمت اللعب التلقائي كبديل مباشر عن التداعى الحر، حيث افترضت كلاين Klien أن أنشطة الطفل أثناء اللعب، وتعبيراته اللفظية أثناء اللعب كبديل مباشر للتداعى الحر الذي استخدم فرويد في علاج الكبار، وأطلقت كلاين على نظريتها تحليل اللعب Playanalysis حيث كانت تحاول وضع تفسيرات عميقة لسلوك الطفل من خلال لعبه الرمزي، وذلك بهدف الكشف عن الماضي وتقوية الأنا Ego بحيث يكون قادرا على محاكاة متطلبات Super ego والهو SIP

واختلفت وجهة نظر أنا فرويد Anna Freud) مع ميلاني كلاين، حيث رأت أن اللعب لايكون بالضرورة رمزا لشيء معين بالذات؛ وذلك لأن الأطفال يقومون بالفعل بألعاب التسخيل، لكن أن تحمل لعبة معينة معنى رمزى، وأن تكون هناك دوافع يعينها خلفه، فهذا أمر المفروض أن يؤيد بأدلة مأخوذة من بيئة الطفل، ومن خسراته الماضية، ومن خلال التعرف أيضا على رغباته وآماله ومخاوفه التي لايمكن التأكد منها إلا عن طريق التألف مع الطفل واكتساب ثقته.

لذلك خجد أن استخدام أنا فرويد للعب لم يكن أساسيا في العلاج، ولكنه جعله خطوة تمهيدية للعمل الحقيقي للتحليل النفسسي؛ ولذلك استخدمت اللعب لإقامة علاقة إيجابية بين الطفل والمصالح على اعتبار أن تلك العلاقـة أهم عامل في العلاج. (Susan . (۲۷۲ - ۲۷۲).

ولقد كان لتطبيقات نظريات رانك Rank's theories عن العلاج باللعب بواسطة تافت وآلن Taft & Allen، حيث أدى هذا إلى تغييرات واضحة فى الأهداف والوسائل الخاصة بالعمل فى التحليل النفسى مع الأطفال، ووجهة نظرهم تتلخص فى أن المالج تبعا لاسلوب رانك لم يسع لمساعدة المريض لأن يكرر سلسلة معينة من خطوات النمو، ولكنه يبدأ حيث يوجد المريض أثناء العلاج باللعب، وهذا يعنى هجرة التفسير الخاص بعقدة أوديب Oedipus Complex وأكد تافت وآلن على الحاجة إلى مساعدة الطفل لان يجد نفسه من خلال علاقه بالمالج، حيث تعتبر ساعة العلاج خبرة نمو مركزة للطفل، فلقد يدرك الطفل تدريجيا كيانه الشخصى المستقل كمصدر للكفاح ويدرك ماله من قدرات خساصة به، وهنا نجد أن العلاقة العملاجية تبدو أقرب إلى نظرية العلاج المركز حول العميل 1901 : VTV).

العلاج باللعب المركز حول العميل :

قبل أن أتحدث عن ماهية العلاج باللعب المركز حول العميل، سوف أنطرق إلى النظرية الخاصة ببناء الشخصية، والتى بنى على أساسها العلاج باللعب، كما قدمتها فرجينيا أكسلين Axline : ١٩٦٩)، وهى وجود قوى فعالة داخل كل فرد تناصل باستمرار من أجل تحقيق الذات بصورة متكاملة، وقد تعتبر تلك القوى حافزا نحو النضوج والاستغلال والتوجيه الذاتي Self - direction وأنها تتمادى بقوة لتحقيق الكمال، ولكنها تحتاج إلى أرض خصبة، ولكى تنمى بناء جيد التوازن تماما مثل النبات اللهى يحتاج إلى حقه في الاختيار ليكون ذاته، وأن نقبل هذه الذات تقبلا تاما.

كذلك الإنسان فإنه محتاج لأنه يسمح له يتكوين ذاته وأن تتقبل هذه الذات تقبلا تاما من قبل الآخرين حتى يتقبل هو ذاته، كما أن له الحق فى أن يكون إنسانا تحفظ له كرامته منذ ولادته من أجل تحقيق وإشباع مباشر لهذا الحافز النامىGrowth Impulse.

أضافت أكسلين أن سلوك الفرد دائما يحدث بسبب حافنر واحد، هو تحقيق الذات، وإن الدافع لسلوك الفرد بصورة عامة هو دافع تحقيق الذات، وإذا على الدافع بسبب الضغوط الخارجية فإن هذا الدافع لايتوقف، وإنما يستمر بصورة متزايدة بسبب القوة المتولدة من التوترات الناتجة من الشعور بالإحباط، وإذا اصطدم الفرد بحاجز أو صعوبات منعته من التسحقيق الكامل للذات فإنه يقيم مسجالا من المقاومة والتوتر ويستمر الدافع نحو تحقيق الذات.

ويوضح سلوك الفرد أن إنساع هذا الدافع الداخلى عن طريق المجاهدة من أجل تحقيق مفهوم الذات في عالم واقعى، أو يقوم بإنساع هذا الدافع عن طريق حجزه في عالم الداخلي حتى يستطيع بناء مفهوم عن ذاته بأقل قدر من الصراع، وكلما ازداد اتجاه إشباع الدافع نحو الداخل ابتعد الفرد عن عالم الواقع وازدادت صعوبة تحقيقه وأصبح هناك خطورة على الفرد.

وتستطرد اكسلين لتوضيح لنا الفرق بين سلوك الفرد السوى والسلوك غير السوى، إذ عندما يقوم الفرد بتنمية ثفته بذاته بصسورة إيجابية، يستطيع أن ينقل مفهومه عن ذاته من الظل إلى النور ويترتب على ذلك توجيه سلوكه بشكل واع وهداف عن طريق تقييمه لذاته من أجل تحقيق هدفه في الحياة، وهو التحقيق الكامل لذاته، ومن ثم يبدو سلوك الفرد في هذه الحالة سلوك سويا، ومن ناحية أخرى فـإنه عندما يفتقر الفرد إلى الثقة بذاته الذى يساعده على تحديد هدفه بوضوح، ويحاول الفرد تحقيق هذا الدافع بطريقة غير مباشرة، وهو لايفعل إلا القليل أو لايفعل شيئا من أجل تحقيق الدافع في الاتجاه البناء المستمر، وبالتالي يكون سلوك الفرد غير سوى، وتظهـر الاتحاط المختلفة للسلوك غير التـوافقي مثل: الانسحاب والتـعويض والتقمص والإسـقاط، والنكوص، وأحلام المقلة وغيرها.

وكل هذا يعد دليلا لمحاولة الذات الداخلية لتحقيق كامل لمفهوم الفرد عن ذاته (مفهوم الذات) لكى تحقق مفهوما كاملا للذات بطريقة لاشعورية، هنا يكون سلوك الفرد غير متسق مع المفهوم الداخلي للذات الذي ابتكره الفرد في محاولته على التحقيق الكامل للذات، وكلما ازداد عزل سلوك الفرد عن مفهوم الذات كلما ازدادت درجة عدم التوافق، والعكس صحيح، فكلما زاد اتساق سلوك الفرد مع مفهومه عن ذاته كلما وجد مفهوم الذات تعبيرا خارجيا مسلائما، ويكون السلوك متوافقاً لعدم وجبود الصراع الداخل.

لهذا فيمن الأمور المهمة أن نحــاول خلق شعور لدى الطفل بالتقبل والحب، ومن ثم قبوله كفرد له قيمة عن طريق الحب والامان والشعور بالانتماء.

والعلاج النفسى يساعـد الأطفال المضطربين نفسيا على إكسابهم الشـعور بالقيمة الشخصية، ويأنهم قادرون على توجـيه الذات، ويأن لديهم القدرة على الصمود وتحمل مسئولية شخصياتهم الواعية وعلى تقبل أنفسهم تقبلا تاما.

كما يقرر كلارك موستاكس (۱۹۹۰ : ۲۶) أن الشقة التامة التي يمنحها المعالج للطفل تكون ذات أهمية بالغة، حيث تنعكس هذه المشاعر على الطفل، ومن ثم يستطيع تأمل ذاته، وينظر إلى نفسه على أنه شخص ذو أهمية.

- اتخاذ قراراته بنفسه وتنفیذها.
- إظهار مشاعره ومعتقداته بوضوح فهو لايخاف منها.
 - معرفة ماذا يريد أن يفعل، وماذا يمكنه فعله.
 - الثقة في مشاعره الخاصة.

تعريف العلاج باللعب Play therapy

«هو فنية من فنيات العسلاج النفسى يقسوم على أساس استخدام اللعب بشكل مضبوط، وقد وضع هذه الفنية سولومون Solomon ، وفيها يقدم إلى الطفل مجموعة من الدمى ويشجع على أن يعبر عن مشاعره نحوها بما في ذلك مشاعر الحزن والألم والكراهية، وذلك على أساس نظرية سؤداها أن العميل سوف يقبل خوف من انفعالاته بهذه الطريقة وأنه لن يكبتها بعد ذلك ٤٠ (جابر عبد الحميد جابر وعلاء الدين كفافي،

وتعتبر فيرجينيا أكسلين Axline هي أول من قدمت العلاج باللعب غير الموجه أو المركز حول العميل، وقدمت أكسلين غيير الموجه المركز حول العميل، وقدمت أكسلين غيير الموجه وطرق العلاج باللعب الأخرى، فالعلاج باللعب يكون مباشرا عندما يأخذ المالج على عاتقه مسئولية الترجيه والتفسير، أما في حالة العلاج باللعب غير الموجه فالمعالج يترك مسئولية الترجيه إلى الطفل.

العلاج باللعب الغير موجه Non-directive play therapy

وتضيف فيرجينيا أكسلين Axine (١٦٦ : ١٦) أن العلاج باللعب غير الموجه أنه كفرصة تقدم للطفل لكى يخبر النمو في ظل مناخ سليم وظروف جيدة وحيث إن اللعب يعد الوسيلة الطبيعية لتعبير الطفل عن ذاته، فإن اللعب تكون الفرصة التى تعطى الطفل لكى يخرج مشاعره المتراكمة مثل التوتر والإحباط وعدم الأمان والعدوان والحوف وعن طريق إخراج هذه المشاعر إلى السطح تظهر وتنكشف للطفل ويواجهها ويتعلم أن يتحكم فيها أو يهجرها، عندئذ يتحقق الاسترخاء الانفعالي وبيدا الطفل في التعرف على مالديه من قوة داخلية ليكون إنسانا بحكم حقه الشخصى، يفكر، ويتخذ قواراته بنفسه، أي يصبح فردا ناضجا نفسيا وبالتالي يستطيع تحقيق ذاته.

كما ينظر كلارك موستاكس (١٩٩٠) إلى أن أسلوب العلاج باللعب يساعد الطفل على أن يشعر بالحرية الكاملة في التعبير عن نفسه بصورة واضحة، وبأسلوبه الخاص به حتى يتمكن في نهاية الأمر مهن أن يحقق الإحساس بالأمن والكفاية والجدارة ومن ثم تحقيق ذاته كإنسان.

وتشفق سوزانا سيار (۱۹۸۷ : ۲۷۰) مع ماسبق حميث توضح وجهة نظر مدرسة العلاج غير الموجه التي ترى أن اللعب الحر بدون أى توجيه من قـبل المعالج (الكبار) يعالج الاضطرابات الانفـعالية، ويقتصر دوره على تقبل الطـفل تقبلا تاما لكي يساعد على خلق مناخ يتسم بالراحة والصداقة فيعامل الطفل بتسامح وعطف ويترك له حرية الاختيار لما يصارسه من أنشطة في غرفة العلاج، فالمفروض أن يسسمع المعالج للطفل بأن يفعل ما يشاء، حيث يفترض أن الطفل في هذه الحالة سوف يخرج أثناء اللعب مشاعره المتراكمة، صراعاته، واندفاعاته غير المقبولة اجتماعيا، هنا نحدث عملية تطهير حيث إن تفريغ الانفعالات الموجودة لذى الطفل أثناء جلسات العلاج باللعب وفي مناخ يتسم بالطمأنية والتقبل، كل هذا من شأنه أن يساعد على خفض مالذى الطفل من قلق يستطيع الطفل أن يتوافق مع المطالب الاجتماعية.

قواعد العلاج باللعب غير الموجه

يقدم كلارك موستاكس (۱۹۹۰ : ۲۳–۲۷) إطارا مقترحا للعلاقة العلاجية بين الطفل والمعالج، حيث يرى أن أسلوب العلاج باللعب يرتكـز على ثلاثة اتجاهات تعتبر دعامات أساسية يستند إليها العلاج باللعب وهى :

أولا: الإيمان بالطفل والثقة فيه

ويرى موسىتاكس أن صفـة الإيمان بالطفل والشـقة فيــه لاتدرك بالحواس وإنما تم التعرف عليها من خلال المشاعر والأحــاسيس، فمن خلال جلسات العلاج باللعب غير الموجه يسـتطيع الطفل أن يكون على وعى بالمشاعر التى يوجــهها المعالج نحــوه وبالتالى يستطيع استكشاف إذا كان هذا الشخص الآخر يثق فيه أم لا.

ويستطيع المحالج أن ينقل إلى الطفل الإحساس بالـنقـة فـيه من خــلال بعض التعبيـرات والعبارات البـــيطة مــثل د هذا يرجع لك» أو «المهم أن تفعل مــاتريده أنت وليس الآخرون».

ثانيا: تقبل الطفل:

يشتمل مفهوم التقبل على نقطتين وهما :

أولا : نشاط تفاعلى حقيقى بين الطفل والمعالج ويشعــر الطفل من خلال هذا النشاط أنه متقبل تماما.

ثانيا : تواصل المعالمج مع أحاسيس ومشاعـــر الطفل وإدراكاته ومفاهيمه ومعانيه الشخصية.

وهذا يعنى أن الطفل أثناء الجلسة العلاجية ومن خلال استخدامه وتعامله مع أدوات اللعب قد يرمز إلى أشياء في حياته الخاصة مثل التعبير عن الكراهية والعداءة أو الحصومة هنا يتبغى على المعالج تقبل كل هذه الاشياء بل ويشجعه على اكتشاف مشاعره وانفعالاته وصراعاته إلى أقصى درجة ممكنة.

ثالثا: احترام الطفل:

ويشير موستاكس إلى أهمية احترام الطفل يستوجب الاهتمام، إنسان له الحق فى إن تخترم مشاعره بالإضافة إلى احتياج الطفل لهذا الاحترام فى هذه اللحظة بالتحديد.

وتبدو مظاهر الاحترام أثمناء الجلسة العلاجية بمنابعة الطفسل والاهتمام به من قبل المعالج وصحاولة فهسم مشاعره وتعييسراته واحترام عمادات الطفل وتكلفاته كمجزء من شخصيته، وعملى المعالج أن يوصل الإحساس بالاحترام إلى الطفل.

ويستطرد موستاكس موضحا أن الاحترام يتجاور التقبل بغطوة واحدة، حيث إن للمالج يضم فى اعتباره كل الوسائل والقيم والمشاعر والأحاسيس الستى يكشف عنها الطفل أثناء اللعب ويوافق المعالج عليها ويتقبلها تقبلا ناما.

كما تحدثت فرجينيا أكسلين Axline) عن أهم القواعد التى توجه المالج النفسى غير الموجه فى الجلسات العلاجية، وهى ترى أنه برغم ماتبدو عليه هذه القواعد من بساطة إلا أنها تتطلب من المعالج مهارة وأمانة من أهمها:

- * يجب على المعالج أن ينمى علاقة مع الطفل تتميز بالصداقة والدفء.
 - * أن يتقبل المعالج الطفل كما هو تقبلا تاما.
- أن تتميز علاقة المعالج مع الطفل بالتسامح لدرجة يشعر فيها الطفل بالأمن
 النفسى، وبالتالى يستطيع أن يعبر عن مشاعره وأحاسيسه تعييرا كاملا.
- أن يكون المعالج منتبها ويقظا لكي يتعرف على المشاعر التي يعبر عنها الطفل
 ثم يعكس هذه المشاعر بطريقة تكسب الطفل استبصارا بسلوكه.
- أن يكون لدى المعالج إيمان كامل بقدرة الطفل على حل مشاكله إذا ما أتيحت
 له الفرصة وبقدرته على تحمل المسئولية.
- * ألا يحاول المعالج أن يوجه الطفل في اختـبار أنشطته في أثناء عملية اللعب أو
 في اختيار الأحاديث، فالطفل هو الذي يقود، والمعالج يتابعه.
- * ألا يحاول المعالج الإسراع في إنهاء الجلسات العلاجية، فالعلاج يتم بصورة تدريجية.
- أن يعمل المعالج على إقامة التحديدات التي يرى أنها ضرورية ولارمة للعلاج
 لكي يصل بالطفل إلى عالم الواقع، وفي الوقت نفسه يشمعر بمسئوليته في
 العلاقة الملاحة.

يتسق هدف العـلاج باللعب الفردى مع هدف العـلاج باللعب الجمـاعي، حيث إنهما يهدفان إلى عمل تغـيرات فى البناء النفـى الداخلى للطفل من أجل الوصول إلى حالة من النوازن النفــى الداخلى.

وترى كاميليا عبد الفتاح (.١٩٨٠ : . ٢ – ٢٣) أن خبرة العلاج باللعب الجماعى توفر للطفل المجال لتحقيق الأهداف الآتية :

- * يتعرف الطفل على ذاته وعلى العالم الذي يعيش فيه.
 - * يمنح الطفل الطمأنينة والأمن.
- * إعطاء الطفل الفرصة لكى يستطيع التعبير والكشف عن ذاته الداخلية.
- * إخراج مشاعر الإثم والخوف والكراهية إلى السطح والتعرف عليها ومواجهتها.
 - التعبير عن حاجته الشديدة للتقدير والاستقلال والمكانة.
 - * إتاحة الفرصة لأن يفهم الطفل نفسه من خلال شعوره بالأمن.
- * يستطيع الطفل استكشاف الألعاب، بالإضافة إلى استكشاف نفسه كما سكتشف الآخرين.
 - * يمنح الطفل الفرصة لكي يقيم ذاته بالنسبة لواقعه.

ومن خملال الخبسرة التى يوفرها العملاج باللعب الجسماعى من اكتشساف الذات وعلاقتها بالآخرين واتسساع حدود الذات، بعد ذلك يكون لدى الطفل القدرة على تقبل واحترام ليسس ذاته فقظ بل واحترام الآخرين أيضا، كما يشعلم الطفل أن يكون إنسانا بحكم حقه الشخصى وفردا ناضجا يستخدم الحرية بمفهوم المسئولية.

كما يتحدث س. سلافسون Slavson (1907 : ٢١٩) عن مدى أهمية العلاج باللعب الجماعي بالنسبة للأطفال الصغار (مرحلة ماقبل المدرسة)، حيث يستطيعون الكشف عن مسشاكلهم في اللعب الإيههامي بالدمي، والصلمصال، والحسوانات، والمكعبات، وعلى المعالج أن ينتهز الفرصة ليساعد الأطفال على فهم مشاعر الغيرة والخوف باسلوب يتناسب مع عمرهم الزمني.

أما بالنسبة لجلسات اللعب الجسماعى مع الأطفال الاكبر سنا (٢ – ١٠ سنوات) والذين يشكون من مشاكل عصابيـة أكثر حدة، فيعتقد سلافـسـون أنه يمكنهم الاستفادة من عدة نقاط توفرها لهم الجماعة العلاجية وهى كالتالى :

- الأنشطة التي تمارسها المجموعة العلاجية.
- اللقاءات النشطة التي تتم بين أفراد الجماعة.

- المناقشات التي تتم بين الطفل وباقي أفراد الجماعة.
- أدوات اللعب المستخدمة خاصة التي تساعد الطفل على إخراج مشاعره
 العدائة ·

الراحل الخاصة بعملية العلاج باللعب غير الموجه:

يقسم لويس جيرنى Guerney (۱۹۸۳ : ۶۸، ۶۹) المراحل الخــاصة بعمــلية العلاج باللعب إلى أربع مراحل كما يلى :

أولا ، الجلسة الأولى :

الجلسة الأولى لها أهمية خاصة لدى المعالجين، حيث إن الإدراكات والانطباعات سيكون لها تأثير كبير فى دورة الأحداث العلاجية، فعثلا إذا شعر الطفل أن الغرض من تلك الجلسات هو تشكيله أو تطويره فإنه سرعان مايقيم دفاعات ليحمى نفسه من تهديد محتمل، لذلك من الأمور الهامة أن يبدأ المصالح ببذل قصارى جهده لكى يشعر الطفل بالمدف، والود بأنه سيكون مقبولا تماما ومدعما، كما ينسغى أن يضع المعالج فى تقديره أنه سيتجامل مع أكثر الأطفال حساسية وخيالا، وأن يوجه استجاباته على هذا الاساس.

كل الأطفال تقريبا يتطلبون تفسيرا عن ماهية جلسات اللعب، ولذا ينبغى أن يخبر الطفل بان تلك غسرفته الخاصة، وهذا وقته ملك له يقول فيه مسايشاء، ويفعل تقسريبا أى شىء يريـده، وهذه العبـارة هى بمشابة الحدود الخـاصة بالـطفل التى تحتــاج لإرسائها من البداية فهى توضع للطفل أنه يستطيع اللعب باية دمية يرغب فيها

وبالنسبة للأطفال الصخار يقول المعالج : (يوجد دمية – طباشير – أطباق. . . إلخ ممكن أن تلعب بمــا تريد، ساكــون هنا على هذا الــكرسى، ويمكن أن تتكلم مــعى عندما تريده .

ثانيا ، الجلسات المبكرة ،

وفى الجلسات المبكرة سوف يكتشف الطفل بعض الأمور الواقعية لجلسات اللعب ئل :

١ –اكتشافه للمعالج كصديق.

٢ -كما يكتشف وضعه هو بالنسبة لهذه البيئة الاجتماعية المختلفة.

في هذه الفترة يتم اختبار الحدود والسلوك العدواني الذي قد يظهر، أما الأطفال التابعين Dependent أو الحاتفين قد يترددون في البداية للدخول في أنشطة اللعب، ولا ينبغى على المعالج أن يرجع هذا التردد إلى أن الطفل يحتاج لتـوجيه الكـبار ليلعب، ولكن الطفل فى هذه اللحظة يفـتقـر إلى الموارد التى تؤهله للعب وحده بـدون تدعيم، فالطفل يحـتاج لأن يعرف أن الكبار لن يقيموه أو يتــقدوه، فإذا كـان الطفل بمن يساء معاملتـه بواسطة الكبار فقد يكون مـن الضرورى أن نمهد ببعض الألعاب صعه فى تلك الفترة المبكرة ويتساهل مع المعالج بشكل ملائم.

وفى الفترة الخناصة بهذه الجلسات المبكرة فإن المعنالج يعمل على أن يبنى للطفل هويته الذاتية عن طريق إظهار اهتمام المعالج بهم وإشعارهم بذلك، فإذا كان الطفسل يلعب بصمت مشل أن يرسم ويلون بالألوان، فينغى على المعالج أن يظل مهتما به، ويعلق على نشاطه هذا مع أن الطفل قد لا يقول شيئا فيقول مثلا: ﴿ أَنَكَ تَفْكُر فَعلا فَى اللون الذى ستستخدمه فى تلوين هذا الجنز، ﴿ أَو ﴾ لقد قررت أن تستخدم الأسود لهذا الجزء ﴾.

الجلسات الوسطى ،

فى هذه المرحلة يبدأ الطفل فى تأسيس علاقة مع المعالج تتسم بالثقة والاسترخاء، ويبدأ مظاهر السلوك العدوانى فى الظهور وتتبع بقدر كبير من التغييرات اللفظية للسلوك التكوسى regressive behavior مثل التحدث بطريقة الطفل الصغيسر أو اللعب مثل الاطفال الصغار والقيام بعملية الرضاعة للدمى ولانفسهم أحيانا.

ونجد كثيرا من اهتمامات الأطفال في هذه المرحلة تتعلق بكيفية رعايتهم للطفل الرضيع والرغبة في أن يهتم بهم كأطفال صغار من قبل المعالج، وفي هذه المرحلة تبدأ عملية التعرف الجاد على الشخصية ونمو تقبل الذات يبدأ في اتخاذ مكانه، فهنا نجد أن المحالج التي تتسم بالتقبل التام والاتجاهات غير الناقدة كان لها تأثيرها.

الجلسات الأخيرة ،

قيل الجلسات الأخيرة لأن تكون أكثر واقعية، فبالرغم من استمرار اللعب بالدمى واللعب الجلسات الأخيرة لأن تكون أكثر واقعية مثل مظاهر السلوك العدوانى لن تخفى قاما ولكنها تنخفض إلى معدل ضعيف ونسيان الإحباط من قبل الطفل، فالطفل الذي كان لا يسحتمل أن يستقبل المهزيمة أثناء اللعب ويغش ليكسب أصبح قادرا على الضحك عند الحسارة، وقد يتمسادى ويساعد المعالج على أن يكسب، وهنا يتضح لنا الفارق بين السلوكيات الاجتماعية والسلوكيات المضادة للمجتمع في هذه النقطة.

ويرى فيليب جلاسنر Glasner أن العلاج باللعب يعتبر من الأساليب المشيدة لعلاج حالات السلجلجة، فهو يعتبر مدخلا عسلاجيا نفسيا يساعد المسالج على تفهم مخاوف الطفل وقلقه وأوهامه (خيالاته)، ويتبح للطفل مجالات يسمع له بالتعامل مع هذه المشاعر وأن يعيد تقييم شخصيته على مستوى يضمن له الراحة.

كما أن مجرد اهتمام المعالج بمشكلة الطفل من خلال مشاركته الـفعالة له يساعد على تأسيس علاقة إيجبابية، وبالتالى تعمل على زيادة مفهــوم الطفل عن كفاءته الذاتية Self-Worth عندئذ يشعر الطفل بذلك ويقول لنفسه: « هاهو رجل يهتم بي، أنا لابد مهم أكثر مما أعتقد».

لذلك فمن الأمور المهمة أن ينمى المعالج علاقة جيدة مع الطفل أكثر من اهتمامه بمثلة اللجاجة نفسها، ويعتبقد جلاستر Glasner أن العسلاج الناجح مع الأطفسال المصابين باللجلجة منى على أساس نوع العبلاقة بين المعالج والطفل، حيث إن غالبا مايكون هؤلاء الأطفال محكومين dominated ومكبوتين inhibited إلى الدرجة التي تكون فيها حاجتهم العظمى هى أن يمارسوا علاقة الجزء الاساسى فيها نحو تقبل المعالج لهم، فلابد ألا يكون المعالج بأى حال من الأحوال ناقدا لسلوكيات الطفل ومشاكله.

وعندما يعلم الطفل أن المالج مدرك لمشكلته وخدوفه وقلقه وسلوكه السيئ ولكن لايقوم بتقييم كل ذلك، فقد يحدث مايسمى بالخيرة الانفعالية الصحيحة corrective emotional experience حيث يكتشف الطفل أن الناس يقبلونه دون شوط أكثر من أبويه.

وأثناء جلسات العلاج باللعب يعطى الطفل الحرية الكاملة للتعبير عن مشاعره بل ويشجع لأن يعـبر عن الغـضب أو أى مشاعــر أخرى، مثل أن يعطى الــطفل العدوانى الفرصة لكى يعبر عن مشاعره العدوانية وتبدو أهميته فى الآتى :

١ - يتم التحرر من التوتر العصبي.

٢ - لايوجد العقاب المعتاد لمثل هذا السلوك في مكان آخر.

هنا يكتسب الطـفل خبرة جديدة، وهى أن هـناك من الكبار من لايعاقـبونه على أخطائه مثل الأخرين. (فيليب جلاسنر Glasner ، ١٩٦٢ : ٢٥٢ – ٢٥٤).

وتنفق وجهة نظر واكابا Wakaba (19۸۳) مع ماسبق، حيث لاحظ من خلال إجراء تجاربه على الأطفىال المتلجلجين أثناء جلسات العلاج باللسعب الجماعـى ظهور اللجلجـة بعد مظاهر الـسلوك العدوانى بين الأطفىال؛ وذلك لأن الطفل المتلجلج كمان يشعر بتقبل من جهة المعالج، وبالتالى يختفى القلق ويتصرف على طبيعته خاصة مظاهر السلوك العدوانى تبدأ فى الظهرور، حيث استطاع الطفل قمع مشاعر الخوف والإحباط عن طريق إظهار سلوك العدوانى الناتج عن شعوره بالأمن والاستقرار النفسى، ومع إدراك الطفل لهذه المشاعر بدأت العلاقات الاجتماعية التفاعلية فى التأسيس، ويرجع واكابا Wakaba حدوث اللجلجة إلى مظاهر السلوك العدوانى واللعب التعاونى مع بقية الاطفال؛ لأن فى هذه المرحلة من العلاج - المرحلة المتوسطة من العلاج - مايريد الطفل قوله يصبح واضحا، وبالتالى يشعر بالراحة أثناء هذا التفاعل اللفظى مع بقية الاطفال المتلجلجين الذين يمتلكون نفس المقدة اللفظية عندما يلعبون مع بعضهم البعض.

وبذلك فسر واكابا سبب انخفاض درجة اللجلجة لدى الأطفال فسيما بعد – إلى إحساس الأطفال بالراحة النفسية المتمثلة فى مواقف العلاج باللعب الجماعى، بالإضافة إلى انخفاض نسبة الحوف النفسي من الكلام مع الآخرين.

أهمية اختيار العلاج النفسى لعالجة حالات اللجلجة:

من خلال استعراض المؤلفة لآراء المهتمين بدراسة ظاهرة اللجلجة سواء من حيث الأسباب المؤدنة إلى حدوث اللجلجة أو الأساليب العلاجية، فلقد وجدت أنه غـالبا ماتكون العوامل النفسية ذات المنشأ البيشي هي المسببة لظاهرة اللجلجـة، بالإضافة إلى ارتباط ظاهرة اللجلجة بالشخصية المضطربة.

ولهذا وجدت المؤلفة أنه من الضرورى استـخدام العلاج النفسى باللعب الجماعى للأسباب الآتية :

 المتلجلج غالبا مايت ملكه الخوف من كلامه ويشعر بأن اضطرابه الكلامى سوف يفضحه كطفل.

وهذا متلجلج يقول : ﴿ هَا أَنَا ذَا رَجِلَ كَبِيسِرُ وَلَا أَسْتَطَيِّعُ أَنَّ أَفْعَلُ مَايِفُعُلُهُ الطَّفَلُ الصَّغِيرُ فَهِلِ يَتَكُلُّمُ بِطَلَّاقَةً ﴾.

٢ - السوقع والقلق الـذى يتـملك المتلجلج من حـدوث اللـجلجـة فى المواقف الاتصالية، حـيث ينتابه الشـعور بالقلق والخـوف؛ ومن ثم يتوقــع حـدوث اللجلجة باستــمرار مما يؤدى إلى كره النواجد مع الجمــاعات والاصدقاء، بل أكثر من هذا يتحول هذا الكره إلى كره نفسه والتحقير من شأنها.

 ٣ - اختفاء أو انخفاض درجة اللجلجة عندما يكون المتلجلج في حالة استرخاء نفسى ويظهر ذلك في المواقف التالية :

- عندما يغنى أو يصلى أو يلعب أو يتكلم مع الأص: ِ سنا وأيضا عندما يتكلم مع الحيوانات.
- الدراسات التى اهتمت بدراسة سمات شخصية المتلجلج أظهرت أن غالبية المتلجلجين لديهم درجات عالية في الانطوائية والعصابية، كما يقرر مصطفى فيهم (١٩٦٥ : ١٩٥٥) أنه من أهم أسباب إصابة الطفل باللجلجة هو شعوره بالقلق وانعدام الأمن في أثناء مرحلة الطفرلة المبكرة، وهذا يأتى نتيجة مناخ بيثى لايساعد الطفل على الشعور بالتقبل والامان، ما يؤدى إلى قيام صراعات انفعالية حتى يسصبح تدريجيا الجانب الغالب في تكوين الناحية النفسية.
- منالبا مايحدث للأفراد الذين يتكلمون بطريقة عادية بعض اللجلجات الخفيفة
 في المواقف التي تتميز بالإحراج الشديد (مواقف الغضب الشديد الخوف من توقع عقاب بدني الشعور بالظلم).

وبناء على هذا ترى المؤلفة أن اللجلجة غالبا ماتكون مسرتبطة بشخصية مضطربة، وتحتاج لعسلاج نفسى بالإضافة إلى عسلاج كلامى، أما عن وجهة نظس المؤلفة في مدى أهمية اخستيارها للعسلاج النفسى باللعب الجماعى - غيسر الموجه -، فتبسدو في النقاط التالة:

جلسة العلاج باللعب تساعد الطفل على التعبير عن مشاعر التموتر، الإحباط، عدم الامن، الخوف، بل وتشجعه على التنفيس حتى يتم التحرر من التوتر العصبي.

- إتاحة الفرصة لكى يتعرف الطفل على مالديه من قوة داخلية ليكون إنسانا بحكم حقه الشخصى.
- پتاحة الفرصة للطفل لاكتشاف الـذات، والذات في علاقتها بالآخرين حتى
 يكون بمقدور الطفل تقبل ذاته واحترامها واحترام الآخرين.
 - * إشباع حاجة الطفل للتقدير والاستقلال.

أما أهم نقطة يوفرها العلاج باللعب الجماعى غير الموجه للطفل المتلجلج هو تقبل المعالج للطفل تقبيل عسلاقة المعالج للطفل تقبيل عسلاقة عائمة بين المعالج والطفل تتسم بالدفء والود، علاقة تقبل الطفل دون شروط. هنا تتغير نظرة الطفل إلى نفسه بالشقة في ذاته، الثقة بأن لديه القدرة على تحمل المسئولية وعلى تقبل ذاته، وهذه نقطة يركز عليها كثيرا عن اهتموا بعلاج اللجلجة مثل:

فرانسیس فریما Freema)، باربارا دومسینیك Dominick)، باربارا دومسینیک Ominick)، فیلیب میبریل مورلی Morley)، هوجو جبریجبوری (۱۹۸۲) Gregory)، فیلیب چلاسنر Glasner)، واکابا Wakaba (۱۹۸۳)، أورسولا شایدجر Scheidgger

وحسب وجهة النظر هذه نجد أنه عندما يتقبل المعالج الطفل المتلجلج تقبلا تاما بمعنى تقبل قصوره اللفظى، وسلوكه العدوانى، ومخاوفه، وقلقه، وسلوكه المضطرب، هنا سينظر الطفل إلى نفسه نظرة مختلفة عن ذى قبل ويقول : و وهاهو رجل يهتم بى، لابد أننى فرد مهم أكثر مما كنت أعتقد ١.

وفى هذا يقرر فيليب جلاسنر Glasner (٢٥٤ : ٢٥٤) أن الطفل عندما يعلم أن المعالج مدرك لمشكلته وسلوكه السيئ، ولايقوم بتقيم كل ذلك يحسدت له ما يسمى بالخيرة الانفعالية الصحيحة، حيث يكتشف الطفل أن الناس يقبلونه دون شروط أكثر من أبويه.

وعما لاشبك فيه أن هذا يساعد الطفل على التعرف على مـالديه من قدرات كامنة لتحقيق ذاته، ويتقبل الطفل ذاته مع وجود قصوره اللفظى، ويساعده ذلك على التخلص من القلق والخوف والتوتر الذي يؤدى إلى حدوث اللجلجة.

وتولى فرجينيا أكسلين Axline (١٩٦٩) هذا الموضوع اهتـــماما كبـــيرا، فتقــرر أن غرفة العلاج باللعب أرض جيــدة الاساس يتمثل الاسان في هذه الغرفة على اعتــبار أن الطفــل هو أهم شخص فــهها وهو المسيطر على الموقف وعلى ذاته، حــيث لايوجد أحد يملى عليه مـايجب أن يفعله، ولايوجد أحد ينتقده في أفــعاله، ولايقترح عليه، أو يقلقه، أو يتـدخل في عالمه الخاص، فإنه فجأة يشعــر أنه هنا يستطيع أن يفرد جناحيه، يستطيع أن ينظر بتمعن إلى ذاته؛ لأنه يعتبر مقبولا تحاما من قبل الآخرين.

وبذلك تمنح الفرصة للطفل لكى يمارس النمو فى أفضل الظروف، كسما يمنح الفرصة لكى يتخلص من مشاعره المتراكمة من توتر عصبى، الإحباط، الفسياع، العدوان، الحدوف، الوحشة، الاضطراب. وعن طريق الشخلص من هذه المناءر فبإنها تتكشف أمام الطفل ويواجهها ثم يتعلم أن يتحكم فيها أو يهجرها.

ويذلك يتحقق الاسترخاء الانـفعالى ويبدأ الطفل فى إدراك القوى الكامنة بداخله ليكون إنسانا بحكم حقه الشخصى يفكر لنفسه، ويصدر قراراته الخاصة، ويصبح إنسانا ناضجا نفسيا، وهنا يتحقق للطفل إدراكه لذاته الواقعية.

برنامج العلاج باللعب الجماعي غير الموجه

مقدمــة:

يؤكد عسبد العزيسز القوصى (١٩٦١ : ٢٩) • أن اللعب عند الطفل هو مسيدان تعبيره ومسرح خيالاته، وهو الفرصة القسيمة التي يتصل فيها بما حوله ومن حوله، وهو العمل الذي يختبر فيه قوته وقوة غيره، وعن طريقه ينمو حسيا وعقليا واجتماعيا. وعن طريقه كذلك نجد نحن الكبار الفرصة الذهبية لفهمه ودراسته ٥.

ولهذا فلا غرو أن نرى كثيرا من العلماء والمهتمين بشنون الطفل قد أعطوا اهتماما كبيرا بهذا النوع من العلاج، حيث اعتبر أن اللعب هو الوسيلة الطبيعية لتعبير الطفل عن ذاته، وهو اللغة التى يتحدث بها عن نفسه وطريقته فى التعرف على العالم من حوله بالإضافة إلى اعتبار أنه الفرصة التى تتاح للطفل لكى يكشف عن رغباته وحاجاته ومخاوفه.

ولقد استخدمه سيجموند فرويد كما سبق أن أشرت لعلاج حالات الخوف لدى الأطفال، كما افترضت أيضا ميلانى كملاين أن نشاط الطفل أثناء اللعب بديل مباشر للتداعى الحر الذى استخدمه سيجموند فرويد فى علاج الكبار. ويتفق جان جروسمان وآخرون (٢٤-٢١:١٩٦١) مع وجمهة النظر التى ترى أن اللعب يعتبر وسميلة الطفل للتعبير عما فى نفسه حيث تناح له الفرصة لكى يطلق العنان لمشاعره المتراكمة من توتر وحيرة والشعور بانعدام الأمن والعدوان والخوف عما يساعد على تحقيق الاستسرخاء الانقعالي لدى الطفل.

ويستطرد جان جروسمان موضحا أهمية العلاج باللعب للطفل في أنه إذا أتيحت الفرصة أمام الطفل الذي يجد عنتا من انفعالاته ليلعب لعبا تمثيلا، إذ يستطيع التمبير عن هذه المشاعر البغيضة دون الشعور بالندم أو اللذب مما يساعد على توضيح تلك المشاعر المهوشة لدى الطفل، ولقد أدرك سيجموند فرويد أن الطفل لايكون باستطاعته التعبير عن مشاعره تجاه الأشياء، لكنه لاحظ أن الطفل أثناء اللعب يستطيع إظهار الملوف والحوادث المزعجة ليعبش فيها من جديد، بالإضافة إلى أنه يستخدم أدوات اللعب في التعبير عن المشاعر المتعددة.

وتعتبر فرجينيا أكسلين Axline من العلماء الذين أعطوا اهتماما كبيرا لهذا النوع من العلاج، حيث تعتبر أول من قدمت العلاج باللعب - غير الموجه - أو الممركز حول العميل، ولقد سبق للمؤلفة أن تعرضت لوجهة نظر فرجينيا أكسلين بطريقة مفصلة في الفصل الثانى من الكتاب، وسوف تقدم المؤلفة وجهة نظرها فى هذا الشأن، حيث رأت أن فرجينيا أكسلين أوضحت أن أهمية العلاج باللعب ينطلق من ثلاثة محاور رئيسية :

أولا: تقرر فرجينيا أكسلين Axine (۱۹۲۹ : ۲۰-۱۰) بوجود قوى فعالة داخل كل فرد تناضل باستمسرار من أجل تحقيق الذات بصورة متكاملة، وتعتبر القوى حافزا نحو النضوج والاستقلال والتوجيه الذاتي، وهذا الدافع (القوى) يتسمادى بقوة لتحقيق الذات ولكنه يحتاج إلى مناخ مناسب متطور يساعد على تنمية بناء جيد التوازن، يمنى أن الطفل محتاج لمناخ يبنى يساعده على تحقيق الإشباع لهذا الدافع النامى، وأن يعطى الفرصة من أجل تكوين ذاته بطريقة واقعية وتقبلها من قبل المحيطين بالطفل حتى يستطيع هو تقبل ذاته؛ ومن ثم يعمل على تحقيق وإشباع لهذا الدافع.

وتعتبر جلسات العلاج باللحب هى الفرصة التى تمنح للطفل لأن يكونُّ ذاته ويتعرف عليها، ومن ثم يكتسب الشعور بالقيمة وبقدرته على توجيه ذاته بطريقة سليمة وبالتالى تقبل هذه الذات.

ثانيا ، مواقف العلاج باللعب ،

تعتبر فرجينيا أكسلين Axiine أن العلاج باللعب يعتبر الفرصة التى تعطى للطفل لكى يخبر النمو فى أفضل الظروف، حيث إن اللعب يعتبر الوسيلة الطبيعية للتعبير عن الذات؛ ولأنه الفرصة التى تتاح للطفل لكى يتخلص من مشاعره المتراكمة من توتر عصبى وإحباط، وغدوان، وخوف، وصراع، وعن طريق إخراج هذه المشاعر إلى السطح فإنها تظهر وتنكشف للطفل ويواجهها ويتعلم أن يتحكم فيها أو يهجرها.

عندئذ يتحقق الاسترخاء الانفسالي، ويبدأ الطفل في التعرف على مالديه من قوة داخلية ليكون إنسانا بحكم حقه الشخصي يفكر ويتـخذ قراراته بنفسه، وبالتالي يستطيع تحقيق ذاته.

فتقرر فرجينيا أكسلين Axline أن غرفة العسلاج باللعب تعتبر أرضا جيدة ذات مناخ مناسب، ويتمثل الأمان في هذه الغرفة على اعستبار أن الطفل هو أهم شخص فيها حيث هو المسيطر على الموقف وعلى ذاته، لا أحد يملى عليه مايفعله، لا أحد ينقد أفعاله، ولايقترح عليه، ولا يقلقه أو حتى يتدخل في عالمه الخاص.

فجأة يشعر الطفل أنه يستطيع أن يفسرد جناحيه، وأن ينظر إلى ذاته بتمعن؛ ولانه يعتبر مقسولا تماما، فإنه يستطيع أن يحتبر أفكاره، وأن يعبسر عن نفسه بشكل متكامل. لان هذا هو عالمه، وأنه ليس مضطرا للتنافس مع قبوى أخرى مثل سلطة الكبار، أو أن يكون هدفا لإحباط شخص آخر وعدوانياته، فيهو فرد بحكم حقه الشخصى، يعامل باحترام وكرامة، فإنه يستطيع أن يقول أى شىء يشعر به أو يرغب في قوله ويقبل تماما، يستطيع أن يلعب بالله مى بأى أسلوب يرغبه ويقبل تماما، يستطيع أن يحب ويكره، أن يكون سريعا مشل الزوبعة أو بطيئا مثل دبس السكر في يناير، فإنها تجربة فريدة للطفل فيهاة يجد أن مقترحات الكبار الأوامر، والتوييخ، القيود، الانتقادات، الرفض قد اختفوا تماما وحيل محلهم قبول تام كامل، فجأة يختفي تدخل الكبار، ولم يعد يعيش في ظل شيخص آخر، بل هو الآن في دائرة الشوء، وهذا الموقف بالنسبة لأى طفل يعتبر موقف تحدى واختبار، ويوجد شيء عميق داخل الطفل بستجيب لهيذا التحدي الراضح قادر على اتخاذ قراراته بنفسه.

والطفل فى البداية يجرب هذه القوة بحذر، حيث يشعر بالأمان فإنه يتقدم بشكل اكثر جرأة لاكتشاف إمكانياته.

ولانه لم يعد مقيـدا بالقوى الخارجية، فإن الحافـن الداخلى بأخد دورته فى النمو دون عوانق، وأن المعالج يعطيه الـشجاعة لأن يتعمق أكثر وأكــثر فى عالمه الداخلى لكى ستخلص ذاته الحقـقـة علانـة.

ذالثا ، العلاقة العلاجية بين العالج والعميل ،

تولى فرجينيا أكسابن Axline العلاقة العلاجية بين المسالج والطفل أهمية كبيرة حيث تعتبر أنه من أهم أسس نجاح الخطة العلاجية. حيث ترى أن حضور المالج المتفهم والصديق في غرفة اللعب يعطى الإحساس بالأسان للطفل مما يساعد على نجاح العملية العلاجية، فينبغى أن يكون المعالج حساسا نحو مسايشعر به الطفل وما يعسبر عنه أثناء اللعب، أو عن طريق التعبير اللفظى وأن ينقل للطفل الإحساس بأنه متفهم له ومع ذلك يتقبله في كل الاوقات بغض النظر عما يقول أو يفعل، ويذلك يشجع المعالج الطفل لأن يتمعن أكثر وأكثر في عالمه الداخلي لكي يكتشف ذاته الحقيقية.

ويعتبر عنصر القبول الكامل للطفل من وجهة نظر أكسلين أمرا فى غاية الأهمية، ولكنها توضح لنا ماهية القسبول، والإجابة كما تقررها هى قبــول الطفل قبولا تاما بكل أفسـاله وأقواله والاعــتقاد الحــاسم بأن الطفل قادر علــى اتخاذ القرار الســلـيم وأن يــدى احتراما لقدرة الطفل على أن يكون إنسانا مفكرا مستقلا وذا أهداف، والقبول يعنى أيضا تفهم الممالج لوجود الدافع الذي يكمن داخل الطفــل نحو اكتــشاف ذاته وتحقـيق كامل لذاته كفرد متحرر نفسـيا.

ولقد ذكر كثير من العلماء المهتمين بدراسة وعلاج اللجلجة إلى ضرورة أن تكون أساليب علاج اللجلجة والمتماعية، ومنهم أساليب علاجية كلامية نـفسية واجتمـاعية، ومنهم فيليب جلاسنر Glasner)، باربارا دومـينيك Dominick (١٩٥٩)، مصطفى فهمى (١٩٥٥)، تشـارلز بيلمان Pellman (١٩٧٦) بهــرث راج Raj (١٩٧٦) للى واكابا Wakaba (١٩٥٣) وذلك على اعتبار أن اللجلجة مرآة تعكس شخصية تعانى من اضطرابات نفسية، وأن الخوف الكامن لدى الطفل يمنعه من التحكم في أعضاء الكلام.

ووجيهة نظر المـــؤلفة فى هذا الشـــأن هـى أنه إن لم يكن الاســـاس أو الـــــب فى حدوث اللجلجة هو الاضطرابات النفـنية، فهذه الاضطرابات تعتبر نتيجة حتمية لوجود هذا الاضطراب، وتتـــامل المولفة.

ماهى النتائج التى تؤثر سلبا على شخصية الطفل المتسلجلج بمجرد اندقاله من مرحلة اللسجلجة المبدئية إلى مرحلة اللجلجة الثانوية ؟ وهذا صعناه أن الطفل بدأ يعى ويدرك قصوره اللفظى، بدأ يعرف أنه يتكلم بطريقة مسختلفة عن الآخرين، بدأ يتعلم محاربة إعاقاته الكلامية، هنا يصبح الطفل ضحية للإحساس بالعجز والخوف من المجهول ويزداد التوتر والخوف من المواقف الاتصالية التى تطلب منه الكلام.

وعما لاشك فيه أن كل هذا سيهودى بالطفل إلى الخوف والابتعاد عن المواقف الاتصالية، الحوف من الكلام، الإحساس بالصراع الدائم في مواقف الكلام هل يتكلم أم يصمت وما يترتب على الصراع من شعور بالإحباط والذنب والخوف من الفشل الدائم.

وهكذا يجد الطفل نفسه يدور فى دائرة مفسرغة لايعلم أين طرفيـها، وينتج عن هذا الإحساس بالقلق الدائم والخوف من المجـهول مما يؤدى به إلى كره النفس والآخرين والانطواء بعيدا عن الناس والأصدقاء والأقارب.

من هنا ترى المؤلفة أنه فى كلا الحالتـين ضرورة وجود عــلاج نفسى ياخــذ بيد الطفل إلى بر الامــان، إلى الإحــاس بالامن والتــخلص من التوتر والحــوف وإلى تقبل ذاته حنى مع وجود القصور اللفظى.

الأهداف العامة :

يستخدم المعالج اللعب كوسيلة تشخيصية، حيث يعتبر أن سلوك الطفل المضطرب نفسيا أثناء اللعب مختلف عن سلوك الطفل الطبيحى، فهو يعبر عن مشكلاته وصراعاته واندفاعاته غير المقبولة اجتماعيا، فمثلا نجد الطفل يحاول إسقاط مشاعره وانفعالاته التى لايستطيع إظهارها تجاه الكبار خوفا من العقاب، لكن يستطيع إسقاط هذه المشاعر على الدمى وأدوات اللعب وهذا يسهل تشخيصها وتلمس أسبابها النفسية.

كما يمكن الكشف عن رغبات وحاجات ومخاوف ومشكلات الأطفال مسسن خلال تمسرفات الطفل أثناء اللعب، وذلك من خلال مسلاحظة الأحاديث والحسركات والانفمالات التي تتساحب نشاط اللعب، بالذات الأفعال التي تتسم بالتكرار والاهتمام من جانب الطفل، وبالإضافة إلى فائدة اللعب التشخيصية فإنه يعتبر أسلوبا علاجيا للأطفال الذين يعانون من بعض المشكلات والاضطرابات النفسية، فعمما لاشك فيه أن اللعب يوفر للطفل الفرصة لكمي يخير النمو في أفضل الظروف، فالطفل يعتبر مقبولا بدرجة كبيرة أثناء جلسات اللعب بغض النظر عما يقول أو يفعل لا أحد يقترح عليه أو يعانية أو حتى يوجهه، ومع انحسار مصدر السلطة (الكبار) يشعر أنه المسطر على نفسه وعلى الموقف، هنا يشعر الطفل أنه ينظر إلى نفسه نظرة واقعية لأنه مقبول تمام، وأنه فرد له كيانه يتمتم بكل الحقوق. (حامد زهران، ۱۹۷۸ م. ۱۹۵۳).

ويؤكد جلسبى دانيال Daniel (۱۹۸۲ : ۷۱) على أهميــــة الــــــــلاج باللعب الجماعى كوسيلة تشخيصية، حيث يرى أن اللعب الجماعى يرتكز على افتراض أن لعب الاطفال يكون أكثر تلقائية عندما لايكونوا تحت ملاحظة الكبار.

ويستطرد دانيال موضحا أن الغرض من اللعب الجساعى هو محاولة خلق مناخ مشابه لحياة الطفل الطبيعية، ومن خلال تلك الظروف يعتبر العلاج بـاللعب وسيلة تشخيصية، حيث يقدم للمعالج معلـومات مفيدة عن الطفل، بالإضافة إلى استخدامه كوسلة علاحة.

ترى المؤلفة أن الهدف العام لهذا البرنامج - كسما سبق أن أشارت - هو استخدام أسلوب العلاج باللعب كوسيلة تشخيصية وعلاجية للاضطرابات النفسية لدى الأطفال المتلجلجين.

ولكن تركيز المؤلفة على نقطة هامة من وجهة نظرها، فلقد وجمدت من خلال دراستها لظاهرة اللجلجة أن عامل القلق والتوقع ومايصاحبها من مشاعر التوتر والقلق هو العامل المسبب لحدوث اللجملجة التي غالب ما تكون في بداية الجممة (الكلام)، إذ إن الطفل أثناء العلاج يشعر بالأمان وبأنه متقبل إلى أقصى درجة بعض النظر عما يقول أو يفسعل، وهذا سوف يعطيه الإحساس بأنه إنسان له احترامه، إنسان يتقبله الأخرون بدون قيد أو شرط، وهنا يحدث كما يقول فيليب جلاستر (١٩٦٩) Glasner بمارسة الخيرة الانفعالية الصحيحة، حيث يكتشف أن الأفراد سوف يتقبلونه بدون قيد أو شرط. وإذا تقبل الطفل ذاته مع وجبود القصور اللفظى فسوف يساعد على انخفاض نسبة القاق ومايصاحه من مشاعر التوثر والخوف من حدوث اللجلجة عما يعمل على

كما أن العلاج الجماعى يكتسب أهمية خاصة مع الأطفال، حيث إنه يساعد على إقامة نوع من التقييم لسلوك الفرد في ضوء استجابات أعضاء الجماعة بعضهم لبعض، تما يساعد الطفل على التعامل مع غيره من الأطفال، إذ يجب على الطفل أن يحترم ويتفهم استجابة الآخرين، وأن يعمل على احترام مشاعرهم وهذا بدوره يساعد علي إعطاء قيمة واقعية للعلاج النفسى.

الأهداف الإجرائية ،

يتضمن البرنامج أسلوبا من أساليب العلاج النفسى، وهو أسلوب العلاج باللعب الجماعـى غير الموجه لدى أطفــال المرحلة الابتدائية والذين تتراوح أعــمارهم من (٩ – ١٢) عاماً.

- إعطاء فكرة لوالدى الطفل عن خطة العلاج ومواعيد الجلسات العلاجية.
- عقد جلسات العلاج باللعب الجماعي غير الموجه بين مجموعتين من الأطفال
 يبلغ عدد المجموعة الواحدة ٦ أطفال (٣ إنات ٣ ذكور).
- تهيئة مناخ يتسم بالطمأنينة والأمان أثناء جلسات العلاج باللعب وتقبل الأطفال تقبلا تماما حتى يستطيع الطفل إطلاق العنان لمشاعره المتراكمة من توتر وحيرة ومشاعر العدوان والخوف.
- بناء علاقة طيبة مع الأطفال لكى يشعروا بالأمان ويكون باستطاعتهم التعبير عن مشاعرهم تجاه الأشياء وأدوات اللعب.

- إتاحة الفرصة أمام الأطفال لكى يفهموا أنفسهم والعمالم من حولهم، ولكى يصبحوا أكثر نضجا واستقلالية.
 - إتاحة الفرصة أمام الأطفال لتأسيس علاقات اجتماعية مع بعضهم البعض.

حدود البرنامج العلاجي:

تم تحديد الخطوات الإجرائية للبرنامج العلاجي كما يلي :

١ -المجموعة العلاجية :

 تم تطبيق البرنامج العلاجي باللعب غير الموجه على مجموعتين بلغ عدد كل مجموعة (٦) أطفال تم اختيارهم من بين هؤلاء الذين طبق عليهم مقياس لتقدير درجة اللجلجة، وذلك بغرض تحديد درجة اللجلجة لكل منهم.

٢ - الجلسات العلاجية : (عددها، مدتها، مكان التطبيق).

 تم تطبيق الجلسات العلاجية للبرنامج في قسم التخاطب بمعهد السمع والكلام بإمبابة · كما تم تحديد عدد الجلسات بــ (١٦) جلسة (بواقع جلسة أسبوعيا) ومدة كل جلسة ساعة تقريبا.

٣ - مواصفات غرفة اللعب:

بعد اطلاع المؤلفة على وجهة نظر فـرجينيا أكسلـين فى مواصفات غـرفة اللعب والاقتراحات التى قدمـتها بهذا الشأن رأت المؤلفة أن تكون مواصـفات الغرفة كالآتى : (بعد أن أخذت فى الاعتبار بهذه المقترحات).

خصصت غرفة من غرف عيادة أمراض التخاطب بمعمهد السمع والكلام لغرض جلسات العلاج باللعب وكانت مواصفاتها كما يلي :

- غرفة متوسطة الاتساع، حيث تقرر كاميليا عبد الفتاح (١٩٨٠: ٥٥) أن اتساع المجرة يكون ذا دور حيوى في عملية العلاج، حيث إن ضيق الغرفة بولد العدوان ويقبوى الدفاعات كما يساعد على كثرة المشاجرات بين الأطفال العدوانيين في أفراد المجموعة، وبالتالى يزداد الأطفال المنعزلين انسحابا عن الجماعة، أما اتساع الغرفة فهو أيضا غير مستحب حيث يساعد الطفل المنطوى على نفسه على الابتعاد عن أفراد الجماعة العلاجية ولايشارك في اللعب، ولهذا من الأفضل أن تكون الغرفة متوسطة الاتساع.
 - الغرفة ذات جدران وأرضية قابلة للتنظيف بسهولة.

- تعتبر الغرفة فارغة تماما ماعدا طلولة صغيرة وكرسى فى ركن من أركان الغرفة تحلس علمها المولفة من أجل تدوين الملاحظات.
- يوجد مسجل صغير على الطاولة لتستجيل الجلسات العلاجية بحيث لايراه
 الأطفال حتى لايؤثر ذلك على تلقائية الأطفال في التعبير اللفظى والفعلى مع
 أدوات اللعب ومع بعضهم البعض، ولكى يعطيهم الإحساس بالسرية التامة
 لما يقولوا أو يفعلوا.
- يوجد طاولة مستديرة متوسطة الحجم وحمولها كراسي بعدد أفراد المجموعة العلاحة.
 - دولاب صغير في ركن الغرفة تحفظ به أدوات اللعب.
- لم تسمح المؤلفة بملاحفظة أو سماع الوالدين لما يجرى فى الجلسات العــلاجية داخل غرفة العلاج.
- روعي الحفاظ على نظافة الغرفة وكانت تولى هذه المهمة لعاملة النظافة بالعيادة
 بعد انتهاء الجلسة العلاجية.

٣ – أدوات اللعب :

كما سبق الإشارة إلى أن اللعب هو وسيلة الطفل للتعبير عن ذاته، وهو لغته التى يتكلم بها، ويفصح لنا عن مكنون مشاعره من الخوف والعدوان والحيرة وانعدام الامن، وتلعب أدوات اللعب دورا هاما فى مساعدة الطفل على التحبير عن هذه المشاعر والانفعالات، وأدوات اللعب التى أوصت بها فرجينيا أكسلين Axline (١٩٦٩: ٥٤) للاستخدام فى غرفة اللعب كما يلى :

منزل للدمى – تجهيــز بعض قطع الاثاث المنزلى – عائلة الدمى (أب وأم وإخوة ورجاجة للرضاعة (ببرونة)، نماذج من العساكر والجنود، نماذج لبعض قطع الاسلحة، نماذج من الحيوانات، طاولة وكراسى، سرير للدمية (العروسة)، أدوات منزلية (أطباق، شوك، ملاعق)، ملابس للدمــية، بنادق، صندوق به رمل وماء كمكان مناسب لوضع الجنود والعربات والحيوانات.

يرى تشارلز شيفسر وكيفين كونر Schaefer and Connor (۱۹۸۳) أن المحالجين يستخدمون أنواعا حديدة من أدوات اللعب، بعض هذه الأدوات مسركبة والاخرى غير مركبة، ويميل المعالجون النفسيون إلى تفضيل استخدام المواد غير المركبة كالصلصال وأدوات للرسم وكذلك الماء والرمل والمكعبات وما شابه ذلك من مواد لكى تتيج للطفل الحرية التامة في التعبير عن الفس.

وبالإضافـة إلى ماسبـق هناك أدوات تركيبـية تــشـخدم بشكل حــيوى فى أنماط العلاج باللعب وهى مايطلق عليها أدوات اللعب الإساسية وتشمل :

منزل الدمى، وتجهيز بعسض قطع الأثاث المنزلى، وعبائلة الدمى (الأب والأم والأخوة)، ودمية تمثل طفلا رضيعا، وتماذج من الجنود، ونماذج من الحيوانات، وينادق وأسلحة، وسكاكين وأجهزة تليفون، وطاولة للألعاب، كراسى، مسوقد، ثلاجة، بدلة غوص، عرائس متحركة.

ولإيضاح الدور الذى تقوم به أدوات اللعب لكسى تساعد على تحقيق العملية الصلاجية. نجد الآتى : منزل الدمى الذى يشكون من الأب والأم والإخوة والطفل الرضيع تساعد على فهم مشكلات الطفل والتعرف على مشاعره من حب وكمره تجاه أفراد الأسرة، فقد يقذف بأحد أعضاء الأسرة بعيدا، وأن يضع نفسه (الدمية) بين أفراد الاسرة، وهي بذلك تعطى صورة واضحة في كيفية إدراك الطفل لعالمه.

- لعبة السلم والثعبان: تساعد الطفل الخائف المرتبك على إقامة عبلاقات اجتماعية مع غيره من الاطفال.
- غاذج من البنادق والأسلحة والطبل، تساعد الطفل في التعبير عن مشاعره العدوانة.
- أدوات الرسم والتلوين: تعتبر من الأدوات التي تعمل على إثارة مجموعة من المشاعر لدى الطفل، فالرسم وسكب الألوان على ملابس الطفل أو على الأخرين، ومايتبع ذلك من التنظيف والدخول في حدوار مع الأخرين يؤدى إلى ظهور بعض الانفعالات التي تبدأ بالشكوى والاحتجاج وتنتهى بالاعتدار والحذر.
- الدمى التى تمثل الحيوانات: تعتبر هذه الدمية لها وظيفة مسهمة فى العلاج، وخاصة نماذج الحيوانات المتوحشة، فالطفل فى بداية العلاج يسمح لنفسه بالتعبير عن مشاعر العدوان تجاه الحيوانات المفترسة (السيئة) ولكنه لا يجرؤ على إصابة دمية تمثل الاب أو الام، وبذلك ينطلق التنفيس المطلق مع نماذج الحيوانات المفترسة، يمعنى أن الطفل يعبر عن مشاعره بصورة غير مباشرة.
- صندوق الرمل والماء : يستطيع الطفل عمل أى شيء وفق مزاجه، فقد يشكل
 ويهدم كيفما يشاء صحراء غابة منزل أو يضع الجنود ويدير الحرب
- أدوات التسلق (بسيت جمع) : تعتبر من الأدوات التي تعمل على تحقيق الحرية في نشاط الطفل، وتساعد أيضا على نمو السيطرة الذاتية للطفل ولذلك يسميه المعالجون (سلم النجاح).

- الألوان والصلصال والرمل: يمكن الاستفادة منها كأدوات لعب تساعد الطفل على إعلاء الدوافع المتملقة بعسملية الإخراج (الماء والرمل)، أمسا العرائس التي يمكن إلياس وخلع ملابسها تساعد على إعلاء الدوافع الجنسية.
- المكعبات: يستفاد منها في إزالة مخاوف الطفل التي تترتب على تدمير الأثاث
 بمنزله، فغالبا ما يعاقب الطفل من قبل الوالدين ويحدث صراع بينهما بسبب
 هذه الأنشطة، ومن هنا يستدرب الطفل العدواني والمكفوف على تصريف
 انفعالاته المكظومة بطريقة آمنة.

كما تساعد غالبية أدوات اللـعب على زيادة وعى الأطفال بأنفسهم وبعلاقتهم مع الاشخاص للحيطين بهم فى حياتهم الواقعية نما يساعد على كسب الاستبصار ·

وتعتبر غالبية أدوات اللعب جزءا من الواقع، والطفل عندما يواجهها في غرقة اللعب فإنه يميز ذاته بما يؤدى إلى تعزيز صورة الذات من خلال نجاحه في استخدامها، لذلك من الافسفل أن تكون الالعاب أشياء مجسمة للواقع، وأن تكون بسيطة في استخدامها لانه إذا فشل الطفل في استخدامها يصاب بالإحباط. (كاميليا عبدالفتاح، ١٩٨٠ - ٣ - ٦٤).

هناك أنجاه بين الكثير من المعالجين باللعب برى أن الأطفال الأكبر سنا لايتأثرون بألعاب الأطفال الصغرار، وأنها لاتئير مشاعرهم أو انفعالاتهم نحوها، ولكن هناك البعض الآخر الذى يوفض هذا الرأى، موضحا رأيه بأن تلك اللعب من المكن أن تثير مشاعر اللاطفال الأكبر سنا ليعبروا عن حاجاتهم المكبوتة من مشاعر العدوان والخوف والحاجة إلى الاستقلالية، ومع ذلك فهم يرون أن الألعباب تكون في غرفة اللعب وأن الطفل بختار تلك التي يشعر أنه في احتياج إليها، فيجب ألا يشعر الطفل أن المعالية فوم يودن أن الألعباب أن الطفل ، بل الأفضل أن يفرض عليه أدوات لعب بعينها؛ لأن هذا يؤدى إلى اضطراب الطفل ، بل الأفضل أن يشعر الطفل أنه حر في اكتشاف كل الحقائق الخاصة بنفسه ولكن ينبغي ملاحظة أن الأطفال الذين تتراوح أعمارهم من (١٠-١٣) عاما دخلوا مرحلة المنافسة واللعب الوقعي، ولهذا يفضل توفير بعض أدوات اللعب المناسبة لهذا السن، مثل : ألعاب كرة السالم (البينج بونج)، بالإضافة إلى استخدام أدوات اللعب التحيلي غيان مثل هذه الالعاب تشجع الطفل على اكتشاف ذاته والتعبير عنها. (لويس جيرني عربي عنها. (لويس جيرني - ٣٥).

أما الأدوات التي استخدمت في البرنامج العلاجي فهي كما يلي :

منزل الدمي :

وهو عبارة عن منزل خشبي ويتكون من أم وأب وأخوة وطفل رضيع – وبه عدة حجرات نوم وسفرة - حجرة جلوس، مطبخ صغير - رجاجة للرضاعة (بيرونة).

دمي تمثل حيوانات :

نماذج من الحيــوانات المألوفة المعروفة للأطفــال مثل الأسد – النمــر – الحصان – الحمار – الكلب – القطة . · · إلخ.

دمي تمثل العساكر:

نماذج من الدمى تمثل عساكر وبعض نماذج من الأسلحـة مثل البنادق والدبابات، بنادق كبيرة (تصدر صوتا مع التشغيل).

أدوات للرسم:

ألوان زيتية ومائية، وأفلام ملونة، وأوراق للرسم.

- بعض الألعاب الميكانيكية مثل المكعبات والميكانو.

اللعب التي تمثل وسائل النقل:

السيارات - الدراجة - الطائرات - المراكب.

- لعبة السلم والثعبان.

- عدة مكعبات ملونة من قطع الصلصال.

- الرمل والماء : لبناء البيوت والغابات لوضع الحيوانات بداخلها.

أدوات المطبخ :

أطباق – شوك - ملاعق - بوتاجاز صغير .

- بعض نماذج للسلطة : طبيب - مدرس - رجل الشرطة.

التحديدات الواجب مراعاتها في البرنامج العلاجي :

١ -العمر الزمني لأفراد المجموعة :

تراوحت أعمار أفراد المجموعة العلاجية من ٩ - ١٢ عاما، حيث رأت المؤلفة أن يكون هناك تقارب فى العــمر الزمنى بين أفراد المجــموعة لكى يــــاعدهم على التكيف الاجتماعى مع بعضهم البعض.

٢ - جنس أعضاء المجموعة:

رأت المؤلفة أن تكون أفراد المجموعة العلاجية خليطا من الجنسين الإناك والذكور. حتى تكون مشابهة للمواقف التي يقابلها الطفل في حياته خارج غمرفة العلاج. فالمجموعة التي تضم إناثا وذكورا طبيعية من أن تكون مقسصرة على جنس واحد.

٣ -تنظيم وقت الانضمام للجماعة :

حددت المؤلفة وقتا محددا لبده الجلسات العلاجية وحددت عدد أفراد المجموعة بـ (٦) أطفال، ولم تسمح بدخول أطفال جدد فيما بعد، وذلك حتى لايخرج البرنامج عن مساره المخطط له ويستطيم كل طفل الاستفادة من العلاج.

٤ -استبعاد بعض الأطفال من جلسات العلاج الجماعية :

يعتقد لويس جيرنى Guerney (١٩٨٣ : ٣١) أن هناك بعض الأطفــال غــيــر مناسبين للعلاج الجماعي ويفضل استبعادهم من الجماعة العلاجية وهم :

- الأطفال الذين لديهم شعور بغيرة شديدة.
 - أطفال لديهم دوافع جنسية.
 - أطفال لديهم مشاعر عدوانية شديدة.
- أطفال يعانون من حالات الكبت الشديد أو السرقة بإصرار.

٥ - سرية الجلسات:

عسملت المؤلفة على أن تتم جالسات المعلاج بىاللعب فى سسرية، ولم تسمح للوالدين بدخول الغرفة أثناء الجلسة، وذلك حتى يشعر المطفل بالأمان، ويرى لويس جيرني Guerney أن الطفل ينبخى أن يضمن أن مايحدث فى غرفة العلاج لن يـقوله المعالج لأى شخص آخر، ومن حق الطفل على المعالج لأى شخص آخر، ومن حق الطفل على المعالج أن يوصل له هذا الشعور، ولكن إذا كان الطفل يريد أن يشارك شخص ما فإن له الحق فى ذلك أيضا.

٦ - محددات سلوك الطفل في غرفة العلاج:

حدود غرفة اللعب ينبغى أن تكون قليلة ولكن واضحة، وعملى المعالج أن يقرر الحدود بطريقة هادئة وليس بطريقة الأمر والنهى، فسملا نجد أن المصالج يسمح للطفل بالتعبير عن مشاعره، ولكن هناك بعض المشاعر لايسمح بالتعبير عنها بشكل مباشر وعملى، مثل انفعال الغضب لايمكن التنفيس عنه عن طريقة كسر النوافذ أو تدمير غرفة

اللعب، ولكى يوجد قنوات نشاط معنية مسموح بها، فقد يطلن النار على الارض، يرمى أدوات اللعب غير القابلة للكسر، كما أنه من الأثنياء الضرورية التي يجب أن يتعلمها الطفل هو أن لاينكر مشاعره الشخصية، ولكن يوجد منافذ مقبولة لذلك، كما أنه غير مسموح للطفل بإيذاء المعالج بدنيا؛ لأن ذلك قد يوقظ مشاعر القلق والذنب لدى الطفل في علاقته بالشخص الوحيد الذي يستطيع أن يساعده، ولكنه مسموح للطفل أن يعتدى على المعالج في صورة رمزية (من أدوات اللعب) عندئذ يتقبل المعالج شعور الطفل بالغضب، كما يعتبر السلوك العدواني هنا نافعا في العلاج لأنه لايعمل على إيقاظ الشعور بالذنب لدى الطفل. (Oro, (1901) (1907) .

ولهذا عـملت المؤلفة على أن تضع حدودا لتصـرفات الأطفال في غرف.ة العلاج بطريقة هادئة وليس بطريقة الأمر، وذلك حتى لاتثير مقاومة الأطفال، ولكي تحافظ على أمن الأطفال في غرفة العلاج.

علاقة العالج بالطفل ،

يولى كسلارك موسساكس (. ١٩٩٠ : ٢١ - ٣١) العلاقة العلاجية بين الطفل والمالج أهمية بالغة، حيث يؤكد على أهمية الدور الذى يلعبه المعالج في العسملية العلاجية، وأن مايقوله المعالج أو يقوم به من أشياء وكيفية تعبير المعالج عن مشاعره تجاه الطفل هي من الأمور الهامة جدا لما لها من تأثير على المعلية العلاجية.

ويستطرد موستاكس موضحا ضرورة أن يكون لدى المالج إيمان بالطفل وبقدراته على حل مشاكله؛ ذلك لان الطفل يكون على وعى تام بمشاعر المسالج نحوه وبما إذا كان هذا المشخص يتق فيه أم لا. هذا بالإضافة إلى أن تقبل واحترام الطفل يعطيه الشجاعة للتعبير عن مشاعره وعن نفسه بصورة واضحة. ويصف موسماكس العلاقة العلاجية بأنها عملية تجاوب المعالج في حساسية مستمرة مع مشاعر وأحاسيس الطفل. حيث يتقبل المعالج اتجاهات الطفل، ومن ثم يضوم بنقل وتوصيل الثقة في صورة صادقة ومناسبة للطفل، ويعكس ذلك كله في أن يكن له التوقير والاحترام ؟.

وهناك وجهة نظر ترى أن دور المعالج ليس فى مراقبة سلوك الطفل وتغيره، وإنما ينسخى أن يشارك الطفل اللعب، فسهم يرون أن الأطفال لايحتاجـون فقط لتسفـــرات وبصيرة المعالــج ولكن يحتاجون إلى نوع من الحنان والاهتمام حــرموا منه منذ الطفولة، ويمكن إمدادهم به بواسطة المعالج الذى يعتبر مشاركا محبوبا وليس مراقبا فقط، وهذه المشاركة تعتبر جزءا منطقيا من دوره الأبوى. وذلك بغرض إزالة مقــاومة الطفل للعلاج ومحاولة لكـــب ثقته عن طريق إزالة المــافة التقليدية بين الكبار والطفل.

ويرى لويس جيرنى Guerney) أن المهم ليس هو مشاركة الطفل ألعابه ولكن الدور الحقيقى للمعيالج هو أن يسمح للطفل أن يعبر عن نفسه دون حوف من التمييم أو النقد حتى حين تفرض الحدود.

- ويتحدد دور المعالج في النقاط التالية :
- ١ أن الطفل يكون محور اهتمام المعالج خلال الجلسة.
- ٢ كل أفكار ومشاعر الطفل مقبولة تماما لمدة هذه الجلسة ولكن ليس كل
 السلوكات.
 - ٣ التفكير فيما يهم الطفل وفيما يفكر وبما يشعر وماهى أحلامه.

وهذا النوع من الانتباه الشخصى للطفل (والذي يحدد سمات هذه الخبرة الفريدة) يحمد النوع من الانتباه الشخصى للطفل (علد أجل تحسين حالته. وبما أن المالج لابتحدى أبدا شرعية صا يعبر عنه الطفل (عدا بعض الحدود القليلة) قإن الطفل حرفي أي مكان وزمان في أن ينظر إلى نفسه كما هي حقيقة، ومايجب أن يكون أو لايحب أن يكون أو المحب أن يكون أو الإحب أن يكون فيما يتعلق بالأخرين والواقع المادي. (Guerney) 3 - ٢٤ -

اتخذت المؤلفة من القواعد التى وضعتها فرجينيا أكسلين (١٩٦٩) والتى توجه المعالج النفسسي في الجلسات العلاجية وهى كــالآتي : والتى سبق أن أوردتها في الفصل الثاني.

- ١ تنمية علاقة مع الطفل تتميز بالصداقة والدف.
 - ٢ تقبل الطفل تقبلا تاما.
- ٣ تتسم العلاقة بين المعالج والطفل بالتسامح لدرجة يشعر فيها بالأمن النفسي.
- أن يكون المعالج منتبها لكى يتعرف على المشاعر التى يعبر عنها الطفل ثم
 يعكس هذه المشاعر بطريقة تكسبه استبصارا بسلوكه.
- أن يكون لديه إيمان كامل بقدرات الطفل على حل مشاكله وبقدراته على
 تحمل المسئولية.
- ٦ ألا يحاول توجيه الطفل في اختسار مناشطه أثناء عملية اللعب، فالطفل هو الذي يختار والمعالج يتابعه.

بالإضافة إلى ماسبق رأت المؤلفة إضافة النقاط التالية نظرا لأهميستها في العلاج

الجماعي :

- تشجيع الأطفال على إقامة العلاقات الاجتماعية وذلك بتشجيع الأطفال
 خاصة المنطويين الـذى يخافون من الدخول في محادثات ودودة مع غيرهم
 من الأطفال، وذلك بمحاولة اطلاعهم على نواحى النشاط المختلفة بطريقة
 غير مباشرة.
- أن تقوم العلاقة العلاجية بين المعالج والأطفال على أساس الاحترام المتبادل.
 وألا يشارك المعالج الأطفال اللعب حتى لايتخلى عن دوره العلاجى الناضج
 وذلك حتى يشعر كل طفل أن الجلسة بكاملها ملك خاص به من حقه.
- الابتعاد عن استخدام ألف اظ الاتهام والقذف أو الألفاظ النابية التي قد يرددها
 بعض الأطفال.
- ألا ينشغل المعالج عن ملاحظة الأطفال بالكلام وأن يكون ودودا مع الأطفال.
 - (كاميليا عبد الفتاح، . ١٩٨ : ٩٧ ، ٩٨).
- ملاحظة سلوك وتصرفات الأطفال وكتابتها، بالإضافة إلى تسجيل الجلسات
 في غرفة العلاج.
- إعطاء فكرة موجزة عن ماهية العلاج وكيفية تطبيقه ومواعيد الجلسات وعددها.

أدوار المشاركين في تنفيذ البرنامج العلاجي ،

لقد تعاون مع المؤلفة بعض الأساتذة المتخصصين وذوى الخبرة في مجال العلاج الكلامي بقسم التخاطب بمعهد السمم والكلام وهم :

- ١ أطباء الأنف والأذن والحنجرة.
 - ٢ الأخصائي النفسي.
 - ٣ أخصائي التخاطب.

تفصيل ماتم تناوله في الجلسات العلاجية

مرحلة ماقبل العلاج،

فى هذه المرحلة تم إعطاء الـوالدين شرحـا مـوجزا عـن ماهـة العــارج باللعب والمراحل العلاجـية التى سـيمر بهـا وعدد الجلسات، وذلك بهــدف تدريب الطفل على التعبير عن مـشاعـره بحرية من أجـل الوصول إلى هدف عـام، وهو إكسـاب الطفل الاستقلالية والقدرة على اتخاذ القرار.

ثبت المؤلفة وجهة نظر لويس جيرني ۱۹۸۲) Guerney (۱۹۸۳) 23 ، 93) (والتي سبق ذكرها في الفصل الثاني بالتفصيل) في كيـفية سير العملية العلاجية والمراحل التي تم بها.

الجلسة الأولى (التمهيدية) :

هذه الجلسة لها أهمية كبيرة؛ لأن الإدراكات والانطباعات التي تتكون لدى الطفل في البداية يكون لهما تأثير كبير في دورة الأحمداث العلاجية؛ ولهمذا حاولت المؤلفة أن تبذل قمصارى جهدها لكى تشعر الأطفال بالدف، والود (خاصة الطمفل الحائف أو المنطوى أو الخجول) وبأنه سيكون مقبولا تماما ومدعما، وعملت المؤلفة على :

- تقبل وتفهم مقاومة الأطفال في بداية الجلسات.
- إلقاء التحيات والابتسامات التي تتسم بالدفء في محاولة لجذب ثقة الطفل·

وأعطت المؤلفة الأطفال فكرة مبسطة عن ماهية العلاج باللعب، فالقالت : (إن هناك ساعة كاملة هي وقت الجلسة تستطيع أن تقول ماتشاء وتفعل أي شيء تريده) وإذا كان هناك شيء لاينبغي أن تفعله فسوف أخبرك به في حينه.

(الجلسات المبكرة) من الجلسة الثانية حتى الجلسة الرابعة :

يكتشف الطفل في هذه الجلسة بعض الأمور الواقعية لجلسات اللعب مثل:

- ١ اكتشافه للمعالج كصديق.
- ٢ اكتشاف وضعه هو بالنسبة لهذه البيئة الاجتماعية المختلفة.

فى هذه الجلسات: حسيت بدأ الأطفال فى اكتشباف البيئة من حولسهم والتعرف على أدوات اللعب، كما بدأ بعض الأطفال يشتركون فى أنشطة اللعب وتدور محادثات بينهم، كما تتسم هذه الفترة أيضا بظهور السلوك العدوانى، ولهذا كان من الضرورى أن تحدد المؤلفة حدود سلوك الأطفال وتصرفاتهم بطريقة هادنة صدوقة، وليس عن طريق الأمر والنهى، وذلك حتى لاتخرج الجلسة عن مسارها الصحيح.

ويظهر فى هذه الجلسات أيضها الأطفال التابعين أو الخائفيين، حيث يترددون فى الاشتمراك فى أنشطة اللعب، هنا كمانت المؤلفة تحاول اطلاعهم على نواحى الانشطة المختلفة للعبب بطريقة غير مباشرة، حيث إن الطفل فى هذه الحالة لايفسقد إلى الموارد التي تؤهله للعب بقدر ماهو محتاج لأن يشعر أن الكبار لن يقيموه أو ينتقدوه.

 بناء علاقة طيبة مع الاطفال تتسم بالود والدفء والتقبل لمشاعرهم، وكل ما يصدر عن الاطفال من تعبيرات لفظية أو فعلية (عدا بعض الحدود القليلة).

إظهار الاهتمام بالأطفال وإشعارهم بذلك، وذلك بهدف مساعدة الطفل على
 بناء هويته.

الجلسات الوسطى : (من الجلسة الخامسة حتى الجلسة الثامنة)

في هذه المرحلة يبدأ الأطفال في تأسيس عملاقة مع المعالج تتسم بالشقة والاسترخاء.

وفى هذه المرحلة يزداد اندماج الاطفال مع بعضهم البعض، وبالتالى تبدأ مظاهر السلوك العدوانى فى الظهور من حين لآخر، ويزداد اشتراك الاطفال فى أنشطة اللعب التي تتمثل فى محاولة بعض الاطفال فى الإساءة إلى الآخرين بالضرب أو السب أو السبا و السيطرة عليهم، أو فى الاستحواذ على أدوات اللعب، ويكثر اهتمام بعض الاطفال بكيفية رعايتهم للطفل الرضيع التى تنبع من الرغبة فى أن يهتم بهم كاطفال صغار من قبل المالج.

فى هذه المرحلة تبدأ عمليـة التعرف الجاد على شخصـية الطفل ونمو تقبل الذات يبدأ فى اتخاذ مكانه، ولهذا يتــم سلوك المؤلفة بالأتى :

- التقبل النام لجسميع اتجاهات ومشاعر الاطفال عدا الحفاظ على الحدود التى
 سبق أن قررتها المؤلفة مع الاطفال ليس عن طريق الأمر والنهى، ولكن عن طريق إشعار الطفل بالمساعدة والتفاهم.
- للحافظة على إظهار اهتمامها بالأطفال وإشعارهم بذلك عن طريق التعليق
 على نشاطهم بصورة ودية.
 - ٣ عدم إظهار الاتجاهات الناقدة لسلوك الطفل.
- 3 تشجيع الاطفال على توطيد العلاقات الاجتماعية بين الاطفال بطريقة غير
 مباشرة.
- المحافظة على العلاقة بينها وبين الأطفال التي تتسم بالتقبل والود والاحترام
 المتبادل.
- ٦ عدم مشاركة المؤلفة في أنشطة اللعب حتى لاتتخلى عن دورها في ملاحظة وتقييم سلوك الأطفال.
- ٧ عكس مشاعر واتجاهات الطفل، حيث ينبغى على المعالج أن يعبيد نفس الرموز التي استخدمها الطفل، مثل: قد يقول الطفل للدمية (الأم) هي بتكره الولد، هنا يجب على المعالج أن يرد تقريبا نفس الرموز فيقول: هي بتكرهه ، ولكن من الخيطأ أن يقول: « الأم بتكره الولد أو الأم بتكرهك ، وذلك حتى يترك للطفل مسئولية تسمية موضوعات مشاعره الدفينة. (كاميليا عبد الفتاح، ١٩٨٨: ١٠٢).
 - الجلسات الأخيرة (من الجلسة التاسعة حتى الجلسة السادسة عشرة)
- تميل هذه الجلســات لأن تكون أكتــر واقعــية بالرغم من اســتـــرار اللعب بالدمى واللعب الخيالي.
 - اختفاء مظاهر السلوك العدواني إلى حد كبير عن ذي قبل.
 - نسيان الإحباط من جانب الطفل فهو يستطيع تقبل الهزيمة وهو يضحك.
- توطيد العلاقات الاجتماعية بين الأطفال واختفاء مظاهر السلوك العدوانى إلى حد كبير .

مثال توضيحي

البيانات العامة للحالة :

الاســـم : (م)

السين : ١٠ سنوات

الصف الدراسي : الصف الرابع الابتدائي

عدد الإخوة : ثلاثة ترتيب الطفل : الثاني

الأب : متوفى

الأم : متزوجة منذ ١٤ عاما.

علاقة الأم بزوجها الحالى : علاقة توافق.

علاقة الحالة بزوج الأم : علاقة تتسم بالتوتر والتسلط وكثيرا مايلجأ زوج الأم

إلى العقاب البدني.

علاقة الحالة بأمه : علاقة تتسم بالإهمال والنبذ والرفض.

عـ لاقة الحالة بأخوته : علاقة تشوبها الغيرة والكراهية وهم إخوة غير أشقاء.

مهنة ولى الأمر (زوج الأم) : مدرس بالمرحلة الابتدائية .

المستوى التعليمي : متوسط

المدرسة وجماعة الأصدقاء :

يتضح من علاقة العميل بزملائه أنها علاقة إهمال ونبذ بسبب اضطرابه الكلامى ونقص مقدرته على الكلام السوى وعلى الإجابة بسهولة ويسسر، مما أثر على مستواه الدراسى، ويميل الحالة إلى الانطواء، ولايطيق التواجد مع زمالاته فى المدرسة؛ لأنهم يسخرون منه ويقلدون طريقة كلامه المعية مما أدى إلى كرهه لمدرسته ولزملائه.

الأحلام والنوم :

يعاني من الأحلام المزعجة، نومه متقطع، غير متصل.

اللزمات والمخاوف :

يعــانى من عادة مص الأصــابع إلى أن بلغ سن ثلاث سنوات، كــمــا أنه يشعــر بالخوف من الظلام.

ملخص للتاريخ التطوري للحالة ،

بدأت تظهر حالة اللجلجة عندما بلغ من العمر ثلاث سنوات وكان والده قد أصيب في حادث قبل مولده بأسبوعين تقريبا، وكان والده يعمل سانقا وبعد الحادث لم عبد الأم موردا ماليا لتنفق منه، وبدأت تبيع أثاث منزلها لتسد نفقات علاج زوجها بالمستشفى الذى توفى بعد ميلاد الحالة بحوالى شهر، بعد وفاة الزوج شعرت الام بقسوة الحياة مع ميلاد طفلها وعبرت عن مشاعرها بأنها لم تشعر نحوه حيند بأى عاطفة. ورفضت إرضاعه رضاعة طبيعية، وكان تبريرها لهذا الموقف أنها اضطرت للخروج ورفضت إرضاعه رضاعة طبيعية، وكان تبده للما أورسلت طفلها إلى والمدتها لشرعاه، وكانت تذهب لتمراه كل يومين أو ثلاثة أيام، وبقى الوضع على ماهو عليه لمدة سنة تقريبا ثم تزوجت، وأنجبت بعد ذلك طفلا (نائلا)، ومنذ ذلك الحين بدأت بلمدرسة، ومئذ ذلك الوقت بدأت تشند تدريجيا إلى ألام وصلت إلى حالة لجلجة شديدة مع بدأته الصف الثالث وبدأ معها يرفض الكلام نهائيا، ويكثية بهز الرأس والإيماء عند الرد على أي أسئلة.

وفيما يلى عــرض ملخص للجلسات العلاجية التى اشترك فيــها الحالة مِع خمس أطفال آخرين.

الحلسات العلاجية

الجلسة الأولى:

حضر الأطفال الستة ودخلوا إلى الحجرة، رحبت بهم المؤلفة بالقاء التحبية، محاولة أن تشعرهم بالأمان والقبول، تكلمت معهم المؤلفة وأعطت لهم فكرة عما سوف يقومون به وذكرت لهم أن الحجرة بها عدة لعب، يمكنهم أن يلعبوا بها بحرية تامة لمدة ساعة كاملة (زمن الجلسة العلاجية)، (وفضلت المؤلفة ألا تتكلم عن التحديدات في بداية العلاج حتى تشرك الاطفال على سجيتهم في التعامل مع أدوات اللعب من أجل عدم إعاقة مشاعرهم العدائية أو السلبية خوفا من لوم المؤلفة)، حاول الأطفال في أول الألا أدوات اللعب المرجودة والمتاحة لهم في الغرفة، وانصب اهتمام الأطفال في أول الأمر على الدمي التي تمثل الأشخاص والحيوانات، وإذا تكلمنا عن الحالة نجده وقف بعيالم يوات الأطفال الآخرين دون محاولة مشاركتهم في استكشاف اللعب والتعرف عليها، حاولت المؤلفة من جانبها تشجيعه على محاولة الاقتراب من الأطفال الآخرين وفي معان عن رفضه هذا، كما أن هناك بعض الأطفال اكتفريزي وهم يلبوبون.

الجلسة الثانية ،

حضر الأطفال الجلسة، ورحبت بهم المؤلفة كما دتها وجلست في ركن الغرفة لما لخطفال الخطفال، وتدوين ملاحظات عن كيفية لعيهم ومشاركتهم، بدأ الأطفال في استكمال اكتشاف غرفة اللعب والأدوات الموجودة بها، أخذ كل طفل لعبة وبدأ في اللعب بقرده وتردد البعض الآخر في مشاركة الأطفال اللعب في بداية الجلسة وتدريجيا، ومع اقستراب الجلسة إلى متصفها بدأوا في اللعب بالدمي والمكعبات، وبدأ الطفل (م) - قرب نسهاية الجلسة - في الاقسراب حدد من أدوات السلعب وكانه يستكشفها، وكان ينظر ويلتفت إلى المؤلفة من حين الآخر وكانه يريد معرفة رد فعلها، وفي الوقت نفسه حرصت المؤلفة ألا تشعره بأنه مراقب تماما في سلوكه، عما شجعه على الاستغراق بعض الشيء في الألعاب الفردية، حيث جلس بمفرده في ركن الغرفة يلعب يعض المكعبات ويكون منها صفا طويلا في أول الأمر، ثم أخذ بعض الدمي يرصها في دائرة، وظل كذلك إلى أن انتهت الجلسة.

الجلسة الثالثة ،

حضر الأطفال في الموعد المحدد، ورحبت بهم المؤلفة كالمعتاد، وحاول كل طفل الحصول على لعبة يفضلها ليلعب بها، ولكن المؤلفة لاحظت أن لعب الأطفال ما زالت تسم بالفردية، بمعنى أن الأطفال لم يشتركوا بعد في أنشطة لعب جماعية، ولكن بارغم من ذلك لاحظت المؤلفة أن الأطفال بدأوا يطمئنون إلى المؤلفة وقل السردد، وبدأت المخاوف تتبدد إلى حد كبير، واتضح ذلك من مظاهر السودد إلى المؤلفة، بدأ الحديث معها حديث الأطفال مع بعضهم البعض، الالتزام بتوجيهات المؤلفة أثناء الجلسة المعلجة.

أما بالنسبة للطفل الذي نحن بصدد عرض حالته كمثال توضيحي، فلقد بدأ منذ هذه الجلسة وهي الثالثة في الإقدام نحو بعض الأطفال أعضاء المجموعة العلاجية ونحو الألماب، فبدأ يصد يده يستكشف ويقلب بعضها. فبدأ بقطع الصلصال، وأخذ يعمل منها بعض الأشكال مثل كمور، حبل، وانسقل إلى اللعب بالدمي التي تمشل عساكر وجنود، وقام بوضعها في صندوق الرمل كأنهم يحاربون في الصحراء.

ثم أمسك بلعبة التليفون وأخذ يدير قبرص التليفون، ويرفع السماعة، ثم ينظر للباحثة ولكن لايمكلم أحدا، ثم يضع السماعة مرة أخرى بسبرعة (لاحظت المؤلفة أن رغبت، في أن يتكلم والسواصل مع الآخيرين، ولكن صازال خبائفا هيابا للمسواقف الاتصالية، ثم أخذ يلعب بالمكعبات دون هدف محدد، وهنا انتهت الجلسة). وبعد انتهائها تقابلت المؤلفة مع أم الطفل، وأبدت عدة توجيهات لهما، منها محاولة رفع الضغوط على الطفل أن تعمل على ألا تقاطعه لتصحيح أخطائه الكلامية، كما أن عليمها أن تتجاهل لحظات اللجلجة حتى لاتلفت انتباهه إليهما من حين لآخر، ولاتذكره بأنه ذا عيب أو قصور، والأهم من ذلك منع الضرب والعقاب البدني للطفل.

الجلسة الرابعة ،

حضر خمسة أطفال فقط هذه الجلسة، حيث تغيب أحدهم في حين حضر أحد الخمسة متأخوا عن موصد بده الجلسة، ودخل الحجرة، وأبدى اعتذاره للمدولفة عن التأخير، قبلت المؤلفة اعتذاره، وطلبت منه الالتزام بالمواعد فيما بعسد، وقالت موجهة الكلام لكل الاطفال : (من الافضل أن تحضروا في الميحدد للجلسة حتى تستمتعوا باللعب لمدة ساعة كاملة، حيث إنه لاينبغي أن تتجاوز مدة الجلسة الوقت للحدد)، ولقد وجدت المؤلفة في هذه التحديدات شيئين هامين :

أولا: حرص الأطفال على الالتزام بمواعيد الجلسة يعطيهم انطباعا على أن العلاقة بين المؤلفة والأطلفال هي علاقمة علاجيمة لها حدود أساسها المود والتقبل والاحترام المنادل.

ثانيا: رأت المؤلفة أن الترزام الأطفال بالمواعيد المحددة للجلسات تساعدهم على التوافق مع الظروف خارج حسجرة اللعب (في حجرة الدراسة، المنزل)، لهذا عملت المؤلفة على متابعة واستمرار التحديدات التي اتفق عليها.

بدأ الأطفال يشارك بعضهم البعض فى أنشطة اللعب ولكن بصورة مبسطة، بمعنى أنه من الممكن أن يشترك اثنان باللعب فى عمل حسجرة بالمنزل أو تجهيز منزل بالأثاث والدمى، والبنات تقـوم بإعداد الشاى والفطور للأولاد، (هنا رأت المؤلفة أن عملية تأسيس العلاقات الاجتماعية بدأت فى الظهور).

الجلسة الخامسة ،

بدأت هذه الجلسة كسابقتها من الجلسات.

شد انتباء الأطفال فى هذه الجلسة ألعـاب الدمى التى تمثل العساكر والبنادق، قام الأطفـال برص العــسـاكر فـى صندوق الرمل وكـذلك الدبابات والعـربات والأسلحـة الصغيرة.

ولكن الطفل (الذى نستعرض حالته) لم يــشاركهم اللعب، وكان أقلهم إيجابية فكان يكتفى أحيانا بالنظر إليهم ومتابعتهم ويضحك إن كان هناك ما يضحك. ثم بدأ يلفت نظره لعبة الميكانو، وحاول تنفيذ إحدى الصور المرسوسة بالكتيب المرفق مع اللعبة، لكنه لم ينجع في محاولته الأولى، هنا اقسرحت المؤلفة أن يخشار شكلا آخر أكثر سهولة وأقل تعقيدا، وفض الطفل هذا الاقتراح وقام بعيدا، وظل ينظر إلى الأطفال الآخرين وهم يقدومون باستخدام المتليفون في التحدث دون محاولته مشاركتهم، ثم ذهب وجلس بعيدا عن الأطفال، وقام باللعب بالعربات الصغيرة التي تحدث صوتا مع سيرها.

الجلسة السادسة ،

حضر الأطفال فى المحاد المحدد للجلسة صاعدا طفلة تغييت بسبب مرضها، وبدأ الطفل (م) فى حالة أفضل - إلى حد ما - عن ذى قبل، إذ بدأ فور دخوله الغرفة بالقاء التحية على المؤلفة (السلام باليد والإيماء بالرأس).

بدأ الأطفال يشتركون في الانشطة داخل الفرقة والبعض الآخر بصسورة منفردة وأمسك الطفل (م) بعائلة الدمى ووضعها أمامه ونظر إلى المؤلفة وقال: ممكن أحطهم في الرمل وألعب، قالست المؤلفة : ممكن، ثم يسأل الطفل : • ولكن دول إيه ، قالت : أسرة أم وأب وأخوة، فجلس ووضعهم أمامه في صندوق الرمل - وجلس يلعب لفترة - تارة يضع الأسرة وحمولها الشمير في الحديقة وتارة يتابع العماب وصيماح الأطفال الأخرين، ثم قامت المؤلفة وتجولت وسألته : • أنت عملت إيه ».

الطفل (م) د الأم يتعمل الاكل ودول قاعدين يتفرجوا عليها» - وباقى الأسرة في الجانب الآخر بما فيهم الطفل الرضيع.

جاءت طفلة وقالت : « أنا ممكن أعملك حاجة أحسن من كده ».

الطفل (م) : « ابعدى - ماحدش طلب منك حاجة ».

الطفلة : « الأبلة قالت كل اللعب دى بتاعتنا كلنا ».

الطفل (م) : يدفعها ويوقعها على الأرض (قلت لك ابعدى).

طفل آخر : يا أخى حرام عليك - أنت فاكر نفسك قوى إديها اللعبة شويه (ضغط من أجل تعديل السلوك الاجتماعي).

المؤلفة تتدخل: لاتدفعها هكذا على الأرض - (هنا رأت المؤلفة أن تمنعه من هذا السلوك - حتى تساعد الطفل على التوافق مع الآخوين خارج الغرفة السعلاجية في العلاقات الاجتماعية بطريقة سليمة؛ لأن عمل كهذا لن يتقبله منه أحد خارج الغرفة. نظر الطفل (م) إلى المؤلفة، وترك اللعب بالدمى، وأخذ بندقية وأخذ يضرب بها محدثا صوتا عاليا (تنفيس للغضب).

(ولقد لاحظت المؤلفة أن هذه أول مرة يخرج من حالة الصمت والهدوء).

الجلسة السابعة :

انتظم جميع أطفــال المجموعة العلاجـية فى هذه الجلسة، حيث لم يتــغيب أحد يمجرد دخول الاطفال الغرفة والترحـيب بهم من قبل المؤلفة بدأوا يتشرون فى الحجرة، وجرى ثلاثة أطفال نحو التليفون كل واحد يحاول أخذه قبل الآخر، وعندما حصل عليه أحدهم أدار الحوار التالى :

- طفل (١) : حصل على التليفون.
- طفل (٢) : (هات التليفون. أنت كل مرة بتأخذه) (صيــاح ولجلجة بين الطفلين).
- طفل (٣) : « خلى ياخده شــوية وبعدين كل واحد فــينا يلعب به» (ضـفط من شانه تعديل السلوك).

بعد ذلك اندمج الأطفال في اللعب بالصلعال والرسم والدمى، جلس الطفل (م) يلعب بالمكانو، وأعطته المؤلفة صورة لسيارة صغيرة استطاع عملها بعد فترة، وجاء يقول : ﴿ عسرفت أعملها »، المؤلفة قالت : ﴿ كده صبح ﴾، ثم ذهب بعد ذلك وتابع بعض الأطفال وهم يتكلمون في التليفون، فجلس بجانسهم وأسلك به وأدار القرص، ثم تركه وأنجه ناحية الدمى التي تمثل الحيوانات، قام برص الحيوانات في صندوق الرمل، ويدأ يدير معركة (مصارعة) بين الحيوانات وهو يكلم نفسه بصوت منخفض عن لسان كل واحد منهم.

الجلسة الثامنة ،

حضر جمميع الاطفال، وبعد التمرحيب بهم من قبل المؤلفة، جاء طفل وقال: «عاوزين نلعب باللعبة دى (السلم والثعمبان) إزاى ، جلست معهم المؤلفة ولعبت مع الطفل هذه اللعبة، وجلس باقى الاطفال ثم بدأوا يشتركمون فى اللعبة بين فائز ومهزوم وصياح، وتزايدت لحظات اللجلجة التى تشتد مع الغضب والدفاع عن النفس.

وجلس الطفل (م) يراقب الموقف من بعيد، ثم أحـضــر عــاثلة الدمى ووضع الطاولة وعليهــا الأطفال، وكانت تشــترك معــه الطفلة التى كانت تقــوم بوضع الأطباق والملاعق على السفرة، ثم قام الطفل (م) بوضع الدمى حولها وعندما وصل للدمية التى تمثل طفلا رضيعا لم يضعه ورماه بعيدا.

سألته الطفلة : 4 مكن تقعده هنا 4.

الطفل (م) : قسا ينفعش يقسعد هنا مفسيش له مكان » (شسعور الطفل بالغبيرة والقلق على مركزه في الأسرة).

الطفلة : قصح هو هيرضع وأعطته الطفلة البزازة ».

أحضرت الطفلة التليفون وأعطته واحدا وهي جهاز آخر (أحضرت المؤلفة جهازين من التليفون حتى يتمكن الاطفال من استخدامه في الحديث) واستخدم الطفل (م) التليفون مع الطفلة، وبدأ يتكلم بعض الكلمات - (بداية تفاعل اجتماعي بالنسبة له، وكسر حاجز الخوف من الكلام في المواقف الاتصالية).

الجلسة التاسعة :

دخل الطفل مع بقيـة الأطفال، وكالعـادة بدأ كل واحد يجرى على اللعـبة التى يفضلها ويكثر الصياح وتشتد لحظات اللجلجة أحيانا، وتنخفض أحيانا أخرى.

جلس الطفل (م) فهو لايميل إلى الاندماج مع الاطفال بسهولة، ولذلك أخذ قطعتين من الصلصال ذات ألوان مختلفة، وبدأ يعمل تشكيلات منه تعبر عتازة بالنسبة لسنه، فلديه مهارة يدويه في عمل أشخاص وحيوانات من الصلصال، ووضعهم على صينية كبيرة وأحضرهم للمولفة. وقال: «شوفي أنا عملت إيه »، وقالت المؤلفة : «عتاز» أنت عملت ده كله لوحدك ؟، انتهزت المؤلفة هذه الفرصة، وتكلمت مع واللة الحالة على أن هذا الطفل لديه مهارة يدوية عتازة في التشكيل والرسم، وتستطيع الأم أن تتصل بمدرس التربية الفنية، وتتكلم وتشرح له حالته لكى يهتم به وينمي تلك القدرة لديه، فإن ذلك يساعد على تقبل ذاته، وفي الوقت نفسه يجد شيئا يربطه بالمدرسة ويحبها، (حيث إن الحالة كان يكره الذهاب إلى المدرسة نظرا لسخرية أصدقائه منه، وإهمال المدرسين له بسبب ضعف مستواه الدراسي).

الجلسة العاشرة ،

عندما دخل الأطفال إلى الغرفة في هذه الجلسة لم يتجهوا إلى أدوات اللعب، ولكنهم قالوا : سوف نلعب لعبة الاستخماية (والتي تعرف بالقطة العمياء) فوافق الجميع ماعمدا الطفل (م) وقف في وسط الحجرة يتضرج، فقالوا له : * تعمال العب معناه. الطفل (م) : هز الطفل رأسه دون أن يتكلم.

طفل آخر: ١ أصل ماينفعش لازم كلنا نلعب فيها ١٠.

(ضغط وتوجيه من الجماعة من شأنه يساعد على الدخول في العلاقـات الاجتماعية)، وبالفعل بذا يلعب الجميع، وتزايد الصياح والضحك، ولاحظت المؤلفة أن كثيرين من المجموعة لايقبلون الهمزيمة بسهولة، فدائما يقولون : « لا، أنت ملمستنيش» كما لاحظت أن الطفل (م) يضحك ويتكلم دون أن يدرى، وهو يجرى مع باقى الأطفال.

استسمرت اللعبة إلى جزء كبير من الجلسة، ومنه انتقلوا بعــد ذلك إلى أنشطة اللعب الاخرى.

وجلس الطفل (م) تارة يعمل أشكالا من الميكانو والتي تعتبر أكثر صعوبة عن ذى قبل، وكل مرة يذهب للمؤلفة ليعرضها عليها والتى كانت تقابل هذا الموقف بالابتسام والتشجيع، ثم انتقل بعد ذلك إلى اللعب بعائلة الدمى والحيوانات مع الطفلة التى يميل إلى أن يجلس معها ويلعب فى هدوه.

الجلسة الحادية عشرة ،

دخل الطفل (م) مع غيره من أطفال المجموعة، ثم توجه إلى اللعب، وأسلك بالبندقية، وأخذ يصدوب بها، ويضرب محدثا صبوتا مدويا، ويجرى هنا وهناك في الغرفة، ولأول مرة يقترح هو على المجموعة، ويقول: (هنلعب عكر وحرامية » وأمسك هو وثلاثة أطفال المسدسات والبنادق واثنين منهم عملوا الحرامية (توطيد لعلاقاته الاجتماعية مع الآخرين).

بعدها ذهب الطفل (م): لمائلة الدمى وأخذ الدمية (التي تمثل الأب) وأخذ الدمية (التي تمثل الأب) وأخذ الدمية (التي تمثل الأب) وأخذ (م) أولك أعلى. محاولا توجيهه إلى مروحة السقف، فوقع وانكسرت وجله، فيقول (م) وباعثه الإبليث حتى يكرر مرة أخرى وبسرعة، وتذكس يد الدمية، ثم يقول : « كده أحسن » (تنفيس)، ينظر الطفل (م) للباحثة، ويقول : «أسف أنا ممكن أصلح له رجله » (لاحظت المؤلفة أنه لم يذكر تصليح البدين وكان عليها أن تدرك الشعور الذي دفع بالطفل إلى أن يكسر البيد عسدا، حيث إنه يربد التخلص من البد التي تضربه وتقسو عليه).

قالت المؤلفة : « أنت عاوره من غير إيدين ».

يبتسم الطفل: (م)

قالت طفلة : ﴿ يَا أَخِي حَرَامَ عَلَيْكُ كَسُرَتُ لَهُ إِيدِيهِ ﴾.

الطفل (م) : ﴿ وَإِنَّهُ يَعْنَى وَاللَّهُ كَدْهُ أَحْسَنَ رَاجِلُ بَرَجَلِينَ وَمَنْ غَيْرُ إِيْدِينَ ﴾

الجلسة الثانية عشرة ،

تغيب بعض الأطفال في هذه الجلسة لإصابة بعضهم بأمراض البرد، حيث كنا في شهر يناير، دخل الأطفال وانشغلوا في اللعب ببعض اللمي، ووضع طفل لـ عبة السلم والثعبان، ودعى الطفل (م) للعب معه.

الطفل : التجي تسابقني وتشوف مين هيغلب».

(م) : (أنا ما أعرفش ألعبها).

الطفل : أعلمك، (م) لا.

الطفل : ﴿ قول بقى إنك خايف ﴾.

(م) : الاياخويا أنا مبخفش.

يجلس الطفل (م)، والآخر يعلمه كيفسية اللعب ويبدأ فى اللعب لفترة من الوقت وفى كل مرة ينهــزم (م) ويضحك الطفل الآخــر مهللاً : د مش قلت لك مش هتــقدر تغلبني ٩.

 (م): • بس أنت غشاش • (شعور بالإحباط بعد الهزيمة) صياح وتزايد درجة اللجلجة ، توقفات وتشنجات في عضلات الوجه .

ثم يذهب الطفل (م) ويحضر صندوق الرمل والدمى التى تمثل الحيوانات، ويعمل مشاجرة بين الحيــوانات المفترسة والحيوانات الأليفة التى تنتــهى دائما لصالح (الحيوانات الأليفة).

ملاحظة المؤلفة:

- (١) أنه أثناء إدارة رحى الحرب بين الحيوانات يتكلم الطفل بطلاقة عن لسان كل
 حيوان منهم.
 - (٢) أن هذه لعبته المفضلة بجانب الرسم وعمل نماذج بقطع الصلصال.

الجلسة الثالثة عشرة ،

حضر جميع الأطفال هذه الجلسة. ولاحظت المؤلفة كثرة الانشطة الجسماعية في هذه الجلسة بين الأطفال، فغالبا مانجد طفلين يستخدمان جهار التليفون في عمل محادثة بينهما أو اللعب بصندوق الرمـل ووضع الجنود والأسلحة لإدارة رحى الحرب بينهم، أو عمل جماعى في تصميم أشكال من المكعبات والميكانو.

واتجه الطفل (م) فور دخوله لغرفة اللعب نحو لعبة الدمى مع طفلة اخرى. وجلسا لتجهيز الفطور، ووضع الطفل (م) الأب والأم والإخوة حول السفرة وأمسك بالطفل الرضيع، وقال : • أنا عارف مش هتعرف تقعد هنا ، ثم حاول رميه من الشباك، سارعت المؤلفة وقالت : لاترميها من الشباك يمكنك رميها هنا، ولكن الطفل (م) بدلا من أن يرميها، ذهب ودفنها بسرعة في الرمل (تنفيس لمشاعر العدوان تجاه الرضيع).

وجاءت الطفلة التي كانت تملى الأواني بالطعام (البلي).

وقالت : ﴿ وديت النونو فين ﴾ ؟

الطفل (م) : (غلبتني مش عارف يقعد - مش عارف راح فين ١

بعد ذلك اتجه الطفل إلى أدوات الرسم والصلصال وكلما أنجز شيئا ذهب به إلى المؤلفة التى كانت تشي على عمله بالتشجيع، حيث كان بالفعل عمل متاز بالنبسة لطفل في عمره (لاحظت المؤلفة أن عملية تقبل الطفل لذاته بدأت في النمو والتطور؛ لأنه عندما كان يعرض أعماله على المؤلفة من رسم أو تشكيل بالصلصال كان يشعر بالزهو والسعادة).

الجلسة الرابعة عشرة ،

اتصلت أم الطفل (م) بالمؤلفة في المستشفى، وأبدت اعتذارها عن عدم حضور الطفل اليوم لإصابته بالبرد، ولكنها قالت : « الحمد لله أنا مبسوطة؛ لان (م) أصبح يتكلم معمهم في البيت الآن ولم يعد يلزم الصمت كما كان سابقا، وأنه عندما يتكلم مازال هناك توقفات كلامية كثيرة إلى حد ما ولكنها لم تعد مصاحبة بالتشنجات وضرب الارجل في الارض، فلم يعد يعبأ بها عن ذي قبل » (حيث كان يفضل الصمت المطلق وهز رأسه بالنفي أو الإلبات فقط)، بالإضافة إلى انخفاض نسبة تغيبه من المدرسة عن قبل.

الجلسة الخامسة عشرة ،

تعود الأطفال على الحضور في الميعاد المصدد للجلسة وإلقاء النحية على المؤلفة . كما تعود كل طفل على أن يلقس التحية على كل طفل من الموجودين ويسلم عليه، (توطيد للعلاقات الاجتماعية بين الأطفال وبعضهم البعض) اتجه الأطفال نحو الانشطة الجماعية في لعبة الاستغماية (القطة العمياء) أو لعبة السلم والثعبان. ثورات الغضب والصياح والمساعر العدوانية قد خفت إلى حد كبير، أما الطفل (م)، فقد دعى زميل له وقال : تعال نلعب (تأسيس علاقة جديدة) وأحضر لعبة السلم والثعبان، وجلسا يلعبان لفترة، وفي كل مرة ينهزم يقول له : نعملها كمان مرة (لاحظت المؤلفة أن الطفل أصبح يتقبل الهزيمة ويضحك حيث تخلص من التقيد بضرورة النجاح (تأكيد للذات).

وقضى بقية الوقت مع الأطفال الآخرين في لعبة الاستخماية أو في الرسم وتشكيل الصلصال.

الجلسة السادسة عشرة ،

دخل الأطفال الغرفة وبعد إلقاء التحية على المؤلفة وعلى بعضهم البعض. لم يتجه الأطفال (بما فيسهم الطفل م) نحو أدوات اللعب والدمي وأثاثات المنزل، وكان تركيزهم على ألعاب المنافسة الجماعية مثل لعبة الاستغماية وظهور سلسلة من الانفعالات والمشاعر تبدأ بالغضب والثورة وتنتهى بالاعتذار والحذر مثل 3 أنت ملمستنيش، أنت يتكذف ٤٠

طفل آخر : ﴿ أَنَا شَفْتُهُ هُو لَمُسْكُ ﴾.

طفل ثالث : ﴿ طب ماشي - آسف - حد يغمي عيني ٩.

- دعى الطفل (م) طفلة وقال: تعالى نلعب، ووضع لعبة السلم والثعبان،
 وبعد فــــــــرة وجدته يصبح مــهـــللا: أنا فزت عليك (تأكيـــــد الذات) ثم قال
 لهــــا، تعالى نتكلم فى التليـــفون، وجلــــــ يتكلم فى التليفــون دون أن ينظر
 أو يهتم بوجود المؤلفة.
- تم عمل الطفل (م) تشكيلة من الحيوانات بثلاثة ألوان من الصلصال جميلة وذهب بهم إلى المؤلفة.

الطفل (م) : ١ شوفي ١.

المؤلفة : ﴿ ياه - جميل فعلا ١.

الطفل: « مدرس الرسم، في المدرسة مبسوط وعلق لي ثلاث رسمات في حجرة الرسم » (تحقيق الطفل لفاته).

لاحظت المؤلفة في هذه الجلسة :

اندماج الأطفال أكثر وأكثر في الأنشطة الجماعية.

- ترك الأطفال لأدوات اللعب جانب واتجهوا نحو الأنشطة التي تتسم بالتفاعل
 الاجتماعي مثل: لعبة الاستغماية، السلم والثعبان، الحديث بالتليفون.
 - أصبح الأطفال يستطيعون تقبل الهزيمة إلى حد كبير وهم يضحكون.
- كما أصبحوا على دراية ووعى بأصول الوجود فى الجماعات، وأن عليهم
 واجبات ولهم حقوق لابد من الالتزام بها.
- حتى مع ظهور لحظات اللجلجة، إلا أن كثيرا من الملامح النانوية المصاحبة .
 للجلجة لم تعد تظهر، وهذا يدل على تـقبل الطفل للجلجة، أى أنه لم يعد يشعر بالإحجام والخوف من اللجلجة.
 - شعور الطفل (م) بالرضا وتقبل ذاته بعد أن استطاع توجيه قدراته الوجهة
 السليمة (الرسم) واستطاع تحقيق ذاته من خلالها، وبالتالى أصبح مشقبلا
 لقيصوره اللفظي ولمستواه الدراسي بالمدرسة بما ساعده على المواظية في
 الحضور إلى المدرسة يوميا .
 - اندماج الطفل (م) في اللعب الجماعي مع الأطفال وتوطيد علاقاته الاجتماعية معهم.
 - تقبل الطفل (م) للقصور اللفظى فهو لم يبعد يخاف أو يهباب المواقف الاتصالية، ويبدو هذا من اندماجه مع الأطفال فى اللعب الجماعى، واشتراكه فى الأحاديث التليفونية مع غيره من الأطفال.
 - تقبل الطفل (م) للهزيمة أثناء أنشطة اللعب التي تتسم بالمنافسة بعد أن تخلص
 من التقيد بضرورة النجاح.
 - انخفاض درجة اللجلجة لدى أطفال المجموعة التجريبية.

% % %

برنامج إرشادي مقترح للوالدين

اقتـرحت المؤلفة - فى هذا الجزء - تقديم برنامــــج إرشادى للوالدين، ليكون لهم بمثابة مرشد يوضح لهم الاسلوب الامــــثل للتعامل مع الطفل المتلجلج، سواء فى المرحلة الاولية أو المرحلة المستقدمة من اللجلجة، بالإضافــة إلى أن هذا البرنامج يعـــتبر عـــاملا مـــاعدا لنجاح العملية العلاجية.

البرنامج الإرشسادي

عناصرالبرنامسج

- مقدمة .
- الأهداف العامة.
- الأهداف الإجرائية.
 - الحدود الإجرائية.
- مضمون عدد من المحاضرات التي تدور حول موضوع اللجلجة.

36 K K

يقسرد فان ريبس (۱۹۲۰ : ۱۲ ، ۱۷) أنه برغم أن غـالبيـة الناس يسـتطيعـون التحدث بطلاقة وبسهولة، فـإن الأطباء المتخـصصين في أمراض الكلام يعـرفون دون غيرهم أن عملية تعليم الكلام تعتبر معجزة تثير الدهشة، حيث إن تعلم الكلام يعتبر من أشق العمليات التوافقية على الإطلاق ومع ذلك يتعلمه الطفل بوسائله القاصرة المتمرة، وتكثر الاضطرابات الكلامية لدى الأطفال بسبب الظروف المجيطة بهم والتي تتمثل في التدخل المستعر من جانب المحيطين (الكبـار) بالطفل وتقييم كلامهم من حين لآخر عما يساعد على اضطرابات العملية الكلامية.

ويتسامل فان ربير في دهشة لـو أن ثقافتنا توافر لهـا من الحكمة ماتوافر لبعض القبائل التي تدعى قبائل الزوني الهندية الحمراء (بامريكا الشمالية) لوجدنا أنه لم تمد هناك حاجة إلى اصطناع وسائل علاجية للكلام لتعليم الطفل كيفية الكلام بسلاسة، فهذه القبائل تترك الطفل وشأنه في عبلية الكلام حتى يبلغ سن السابعة، فيقول مايشاء وكيف يشاء دون تدخل من أحد أو خوف من عقاب، في حين أن الأطفال في المجتمعات المتحضرة يتعرضون لضغوط اجتماعية شديدة، حيث يطلب منهم التحدث في سن السابسة أو الرابعة على نحو ما يتحدث البالغون.

سبق أن أشرت أن هناك بعض العلماء من يعتقد أن اللجلجة تبدأ عند تشخيص الوالدين لها، حيث يفترض أن الأطفال غالبا سايعانون في بداية تعليمهم الكلام من بعض الترددات أو السكوارات، ولكن قلق الوالدين على كلام الطفل بشكل مبالغ فيه وحرصهم على تصحيح أخطاء الكلام بلفت انتباه الطفل إلى أنه يتكلم بطريقة غير طبيعية، وبالتالي تولد لديه القلق والخوف من الكلام ويحجم عنه تحسبا وتوقعا للفشل، هنا تصبح لجلجة الطفل (المبدئية) لجلجة حقيقية. (Beech & Fransella) 1918 :

وفى هذا يقرر فان ريسر (1971) أنه باعتبار أن تعلم الكلام عملية معقدة، إلا أن بعض الوالدين يشعرون بقلق عميق إذا ما لئع الطفل وهو فى الثالثة من عمره أو تردد فى الكلام للسوى ويشتد فى الكلام للرجة اللجلجة، أو إذا لاحظوا أى انحرافات عن الكلام السوى ويشتد اضطرابهم إزاء هذا الانحراف ويحومون فوق أطفالهم كالطير خوف وقلقا للرجة أنهم ينتبهوا لاى خسطاً يقع فى كلام الطفل ويبدأون فى عقد المقارنات بين كملامه وبين سائر الاطفال وبين هقدون هذه المقارنات بين الطفل وبين الطفل وبين الطفال وبين العبدار.

ويتفق إدوارد كونتر Conture ، ١٩٨٧) مع وجهة النظر السابقة، حيث يرى أن كثيرا من الآباء هم الذين يقدمون التشخيص المبدئي للجلجة، وهذا يمثل مشكلة كبيرة لأن التشخيص السليم مفروض أن يتم بناء على دراسة عينة كلامية من كلام الطفل بواسطة أخسساني أمراض الكلام وبدون هذه العينة لايستطيم الأخسسائي أن يضع التشخيص السليم لطلاقة الطفل اللفظية.

ويضيف كونتر Conture أن الظروف البيئة التي يعيش فيها الطفل بكون لها تأثير بشكل مباشر على مظاهر عديدة من سلوكيات الطفل، وبالتالى يكون لها تأثير عملي القدرات اللغوية للطفل، حيث يعتبر دور الوالدين عاملا مساعدا وليس مسببا للجلجة؛ لأنه يساعد على تنمية اللجلجة والحفاظ عليها وتثبيتها، ويبدو هذا واضحا في رد فعل الوالدين الضمني والصريح المتمثل في تسامحهم أو عدم تسامحهم نحو انحرافات الطفل الكلامية مثل التعبير اللفظي غير الدقيق، درجة النطق والترددات في الكلام، حيث إن الوالدين غالبا - وبطريقة روتينة - ما يصححون، أو يعاقبون، أو يظهرون الضيق وعدم التسامح بالنسبة لكلام الطفل، مما يساعد على إثارة القلق لدى

الأهداف العامة :

تنقسم أهداف البرنامج الإرشادي إلى شقين : أحدهما وقائى، والآخر علاجي. أولا ، اليحانب الوقائي.

تنفق المؤلفة مع ماذهب إليه بعض العلماء المتخصصين في دراسة ظاهرة اللجلجة
من أن قلق الوالدين واضطرابهم الشديد كلما ظهر أى انحراف عن السوية في كلام
الطفل من ترددات، أو لجلجات عادية في بداية مرحلة تعلمه للكلام، حيث إن هذا
الطفل من حين لآخر يكون بمثابة عامل أساسى وهام في تطور اضطراب اللجلجة
والحفاظ عليها، لأن ذلك يلفت انتباه الطفل لأن يتكلم بطريقة مختلفة عن الآخرين، بل
وأنه لايستطيع الكلام والتواصل مع الآخرين، ومن ثم يستبد به القلق تجاه الكلام ويكره
المواقف التي تحتاج منه للكلام ويحجم عنها، هنا تنتقل العثرات المحادية في الكلام إلى
مرحلة اللجلجة الحقيقية في الكلام؛ لأن العطفل أصبح يستشعر القلق والحوف عندما
يريد أن يتكلم، وهذه تعتبر لحظة الصراع التي يعبشها الطفل قبل بدء الكلام هل يتكلم؟

وهو على يقين بأن سيقشل فى التحدث بسلاسة مثل الآخرين أم يصمت ويكون فى ذلك أيضا شسعور بالخبزى، وهنا يفضل الطفل الانسطواء والانزواء بعيدا عسن الآخرين مفضلا ذلك على المشاعر الرهية التى تؤلمه وهو مايزال طفلا لايحتملها

ومن هنا جاء دور الإرشاد الذي يوجه الوالدين لكى يتعرفا على كيفية التعامل مع الطفل الذي بدأت تظهـر لديه بعض اللجلجات أو الترددات فى كسلامه والتخـفيف من أنواع الضغوط النفسية عن الطفل المتمثلة فى النقد والتـقييم والتصحيح المستمر فى كلام الطفل.

وفى هذا الشأن يقــول فان ربير (. ١٩٦٠ – ٧٨): ﴿ إِنَنَا عَلَى يَقَــينَ كَافَ مِنَ أَنَ بعض أنواع الضــغط يولد اللجــلجة، كــمــا نعلم أنه عندمــا يمكن مــلافــاة بعض هذه الضغوط، أو إزالة تأثيرها فإن ظاهرة التردد فى الكلام غالبا ماتختفى ٩٠

ثانيا - الجانب العلاجي،

يعتقد مسلدردربيرى وجون إيزينسون Berry & Eisenson) أن عسلاج اللجلجة الفعال ينبغي أن يشمل الآباء

وكذلك يرى فان ربير (١٩٦٠) • أن أسلـوب معاملة الطفل المتلجلج فى المرحلة الاولية هى أن تدعه وتتعامل مع أبويه ومدرسيه ٠.

كما تعتقد باربارا دومينيك Dominick) أن علاج صغار المتلجلسجين والذين تتراوح أعمارهم من (٥ - . ١) سنوات، أى عندما يكون الطفل أقل قلقا بشأن قصـوره اللفظى يكون العلاج عـن طريق إعطاء إرشادات للوالدين توضح لهم كـيفـية معاملتهم للطفل.

وكذلك يؤكد فرانسيس فريما Freema على أن علاج اللـجلجة لدى الأطفال يجب أن يعسم على توفير خطة علاجية هدفها تسخفيض أو إزالة الضغوط البدنية والانفعالية والاتصالية التي تكون بمنابة عامل هام لحدوث حالات اللجلجة، وأن يتم هذا عن طريق إرضادات الوالدين إلى أهمية إزالة هـذه الضغوط وعلى الأسلوب الامثار للكلام مم الطفل.

وعلى هذا ترى المؤلفة أن إرشاد الوالدين هو بمشابة عامل مساعد وهام لسنجاح الخطة العلاجية، حيث يجب إرشاد وتوعية الوالدين لأسلوب معاملة الطفل المصاب باللجلجة، وتوجيههم إلى خطة منزلية من شانها تخفيف مصادر الضيفط الانفعالي، ولكي يتعرفوا على الاسلوب الأمثل للكلام مع الطفل المتلجلج، بالإضافة إلى إرشادهم

إلى كيفية توفير بعض المواقف الحالية من التوترات وتشجيع الطفل على الكلام فى مثل هذه المواقف.

وبذلك يكون دور الإرشاد هنا بمثابة دعـامة تساعد على تهيئة مناخ أسرى بتسم بالامن النفــــى، ولكى يساعــد الطفل على تقــبل ذاته، وبالتالى تقــبل لجلجتــه بشكل موضوعى.

الأهداف الإجرائية ،

يتضمن البرنامج إرشاد وتوجيه والدى الأطفال المتلجلجين.

- إرشاد وتوجيه الوالدين بأن لجلجة الطفل في الصغر شيء طبيعي.
- توجيه نظر الوالدين إلى أن القلق والاهتمام المبالغ فيه في فسرة تعلم الطفل
 للكلام ينعكس على الطفل ويلفت انتباهه إلى أنه بالفعل لديه قصور لفظى.
- إرشاد الوالدين إلى الكف عن النقد المستمر لطريقة كلام الطفل والتصريح
 المستمر له.
 - توجيه الوالدين إلى تجاهل لجلجة الطفل المصاب باللجلجة.
- توفير الفرص لتشجيع الطفل على الكلام عندما يستطيع ذلك، وذلك بتوفير
 المواقف الحالية من التوترات.
- تخفيف الضغوط البدنية عن الطفل بإعطائه وقتا كافيا للنوم والراحة، والاعتناء بصحته بصورة عامة.
- تخفيف الضغوط الانفعالية عن طريق حل مشاكل الطفل بالتفاهم وليس عن طريق أسلوب الأمر والنهي.
- تخفيف الضغوط الاتصالية، وذلك بالتعرف على الاسلوب الأمثل للكلام مع الطفل المتلجلج.
- ترجيه نظر الوالدين إلى أهمية تقبل الطفل وإعطاء الاهتمام الكافى لكى
 يستطيع تقبل ذاته وتقبل تصوره اللفظى بشكل موضوعى.
- إرشاد الوالديـن إلى بعض الحقائق الخاصة بالطلاقـة اللفظية، وكــذلك بعض المعلومات عن اضطراب اللجلجة.
 - الاهتمام بالطفل عندما يتكلم وعدم تجاهله.

الحدود الإجرائية:

يتم تحديد الخطوات الإجرائية للبرنامج الإرشادي كما يلي :

أفراد العينة ،

 يتم الاجتماع بأمهات وآباء الأطفال المتلجلجين مرة كل أسبوع في جلسات جماعية لإرشاد وتوجيه الوالدين لاسلوب معاملة الطفل المتلجلج، والعمل على تهيئة المناخ المناسب الذي يتسمم بالامن النفسى، ليكون بمثابة عمامل مساعم على نجاح الحظة.
 الملاجة.

اللكان :

- يتم تطبيق الجلسات الجماعية في قسم التخاطب بمعهد السمع والكلام بإمبابة.
- المدة الزمنية : كما يتم تحديد عدد الجلسات بـ (١٠) جلسات بواقع جلسة أسبوعية ، وتتراوح مدة كل جلسة من ٣٠ - ٤ دقيقة .

- الأسلوب الإرشادي ،

تتم الجلسات عن طريق إلقاء للحاضرة من جانب المؤلفة، شم يدور الحوار بينها وبين أمهات وآباء الاطفال، ويشترك في الحوار الاخصائى النفسى، وكذلك أحد أساتلة التخاطف.

المشاركون في البرنامج وأدوارهم،

من الممكن أن يتعاون مع المؤلفة في إدارة البرامج الإرشادية بعض المتخصصين في أمراض الكلام وذوى الحبرة في هذا المجال بقسم التخاطب بمعهد السمع والكلام وهم :

- ١ الأخصائية النفسة.
- ٢ أخصائيو التخاطب.

الحاضرات التي تدور حول موضوع اللجلجة

عرض للمحاضرات التسى يتم مناقشتها مع آباء وأمهات الأطفال ويمكن تقسيمها وفقا للتقسيم التالى :

أولا: محاضرات تناولت الجانب الوقائي من اضطرابات اللجلجة: وتشمل:

 ١ - تدور هذه الجلسة حول تأثير رد فعل الوالدين نجاه كلام الطفل ومدى ارتباطه پظهور اللجلجة.

تدور هذه الجلسة حول عرض لبعض نماذج من الضغوط التي قد يتعرض لها
 الطفل من قبل الوالدين أثناء تعلمه الكلام.

٣ - تدور هذه الجلسة حول مناقشة بعض التوجيهات.

ثانيا : جلسات تناولت مناقشة محاضرات تدور أساسا حول الجانب الإرشادي خالات اللحلحة المدئية :

 ١ - تدور هذه الجلسة حول بعض الإرشادات العاصة من أجل تهيئة مناخ أسرى سليم للطفل المتلجلج.

٢ - تدور هذه الجلسة حول كيفية التعامل مع حالات اللجلجة المبدئية.

٣ - تدور هذه الجلسة حول تخفيض الضغوط المسببة لحالة اللجلجة.

ثالثا: جلسات تناولت مناقشة محاضرات تدور حول الجانب الإر. ي لـ لات اللجلجة الثانوية (الحقيقية): وتشمل:

 ١ - تدور هذه الجلسة حول الإرشاد الأسيرى كعاصل مساعد لإعجاج العسمية العلاجة.

 ٢ - تدور هذه الجلسة حبول المواقف التي قد تزيد أو تقل فيها درجة اللجلجة وإخضاعها للفحص.

أولا ، محاضرات تناولت الجانب الوقائي من اضطراب اللجلجة

المحاضرة الأولى:

تدور هذه الجلسة حول تأثير رد فعل الوالدين تجماه كلام الطفل ومدى ارتباطه بظهور اللجلجة، ومن شم مناقشة الأفكار التالية مع أسهات وآباء الأطفال. يرى إدوارد كونتر Conture : ١٩٨٢) (١٦٣) أن الظروف المحيطة بالطفل تكون ذا تأثير مباشر على قدرات الطفل اللغوية وبالذات اضطراب اللجلجة، إذ يعتقد أن رد فعل الوالدين تجاه كلام الطفل يكون بمثابة عامل مساعد يعممل على تطور اضطراب اللجلجة لدى الطفل والحفاظ عليها، ولهدا فهو يعتقد أن هناك بعض الأشياء التي تؤخذ على تصرفات الوالدين مم الطفل مثل:

- هل يعتبر اهتمام الوالدين بكلام الطفل اهتماما مبالغا فيه ؟
- هل يزعج الوالدين الطفل بجدول أعمال مستمر لدرجـة جعله متعبا ومضغوط
 لكى يؤديه بشكل جيد ؟
 - هل يتوقع الوالدان من الطفل أن يتصرف مثل الراشدين ؟
- هل يعبر الوالدان عن رأيهم علانية أمام الطقل أو أنهم يواجــهون صعوبة كبيرة لتقبل أخطاته في عملية التعلم (الدراسة) ؟
 - هل يشعر الوالدان بعدم الارتياح لأن طفلهم يتصرف كطفل ؟
 - هل أحد الوالدين أو كليهما يتكلم مع الطفل بجمل طويلة ومعقدة ؟
 - هل يميل الوالدان لمقاطعة الطفل بسرعة وبشكل غير ملائم ؟
 - هل كلام الوالدين يتميز بالطلاقة أم لا ؟
- وينبغى أن يتفهم المحيطون بالطفل أن تصرفاتهم هذه مرتبطة بظهور اللجلجة حيث تنعكس على سلوك وكلام الطفل، ويتساءل كونتر Conture هل يستمع الوالدان لصوت العقل ؟؟ ويوضح لنا الإجابة بقوله: إن الوالدين لن يتوفقا عن القلق على كلام الطفل ونقده وتقييمه بصورة سلية إلا بعد التعرف على اضطراب اللجلجة وأسبابها، فللايكفى مثلا أن نقول للوالد لاتقلق، طفلك سوف يتغلب على إعاقته الكلامية، لكن مثل هذا الوالد محتاج لمزيد من التفصيل والمعلومات التى تتعلق بالكلام الطبيعي وكيفية نموه بطريقة سليمة.

المحاضرة الثانية:

تدور هذه المحاضرة حول نماذج (أشكال) الضغوط التي يتعرض لها الطفل في مرحلة تعلم الكلام. يوضح فان ربير (.١٩٦. ٥٨ : ٨٨) الضغوط التي يتعرض لها الطفل من قبل المحيطين به أثناء تعلمه الكلام والتي غالبا ماتكون من الأسباب التي تهيئ الطفل للاصابة باللجلجة وهي :

أولا : استمرار الوالدين في تصحيح كلام الطفل يمكن أن يولد التردد.

كثيرا مايحاول الوالدان تصحيح أخطاء الطفل الكلامية في كيفية ترتيب كلمات الجملة أو صيغ الجملة السليمة، مع العلم أنه إذا ترك الطفل وشأنه في هذا الموضوع فإنه سيتعلم أن يصحح لنفسه مع مرور الوقت، فإذا ماتكلم الوالدان أمامه بصورة سليمة، ومع التكرار فإنه سيقتدي بهم، ويقوم من جانب بتعديل كلامه، فمثلا : إذا قال الطفل هم عادل فلا داعي لأن يربكه الأب، ويصحح الخطأ، ولكن يمكن أن يستمر الأب في قول «عادل عاوز ياكل مم» وهكذا حتى يتعلم الطفل تكرار الجملة السليمة.

أو عندما يطلب الوالدان من الطفل التعبير بالكلام في اللحظات غير المناسة، ويبدو هذا واضحا عندما يصاب الطفل مثلا بأذى أو مكروه، ويصر الوالدان على الاستفسار، ماذا حدث لك ؟ وكيف ؟ وماذا أصابك ؟ والطفل يصرخ ويبكى ولكنهما يصران على أن يتكلم هذا هنا تتعطل طلاقة الطفل ويبدأ الشردد في الكلام المتقطع، إذ يتطلب ذلك منه استصادة الخبرة الأليمة في صورتها الكاملة، وبالتالي يبدأ الوالدان في تكوين فكرة أن الطفل أصبح متلجلجا بالفعل.

ثانيا : عندما يجبر الوالدان الطفل على إظهار براعته فى الكلام قد يؤدى إلى إعاقة الطلاقة اللفظية لديه، ويبدو هذا واضحا عندما يطلب الوالدان من الطفل سرد حكاية أمام الكبار أو إظهار مقدرته اللفظية فيقال : «أنت ولد كبير دلوقتى مش كده روح لعمتك وكلمها أنت راح تبقى إيه لما تكبرا. هنا يشعر الطفل أنه مسحتم عليه أن يتكلم بطلاقة ولكن فى نفس الوقت يفتـقد مايقول ويظهر التردد والتقطع فى إيقاع الكلام بما يؤدى إلى اللجلجة بالفـعل مع ردود فعل المحيطين من تشجيع عـلى الكلام أو السخرية منه.

ثالثًا: تجاهل الوالدين (المحيطين الكبار) لكلام الطفل قد يسبب التردد، إذ عندما يريد الطفل الادلاء بشىء في نفسه، فقسد لاتسعفه الكلمات، ويصطدم بصعوبة التسمير المطلق الذي يتوق إليه محاكاة الكبار، فمثلا عندما يريد الطفل الاستفسار عن شىء يقول «مامى» فسترد الأم ردا يدل على أنها لاتنصت إليه باهتمام «نع. نعم» هنا يتردد الطفل هل يستسرسل فى كلامه أو يشادى مرة أخرى ليستأكد من اهتسمامها به «مامى - أين -أين. أى. · أين ال. · · ال · · · الرجل. · · أعنى أنّ هنا تنفجر الأم بالصراخ فى وجه الطفل «إيه ياعادل» وهنا يكون الطفل قد نسى بالفعل مايريد أن يقوله.

الحلسة الثالثة:

تدور هذه الجلسة حول إعطاء بعض التوجيهات لوالدى الطفل بهدف معرفة كيفية التعامل مع حالة الطفل الذى بدأ ينتابه بعض الترددات أو اللجلجات الحفيفة في كلامه.

لقد قدم ميلدرد بـيرى وجون إيزينسون Eisenson برنامجا بغرض التعامل مع حالة اللجلجة المبدئية، حيث يعتقد أن العلاج الفعال للجلجة المبدئية يجب أن يشمل الآباء للتسعرف على اتجاهاتهم نحو الطفل، وتتلخص نقساط العلاج أو الوقاية من اللجلجة فيما يلى:

(١) المحافظة على الصحة:

غالبا مسايرافق المرض بعض مظاهر القصور المؤقت في القدرة على الأداء اللغوى بشكل جيد، وبالتالى قد نزداد درجة اللجلجة في تلك الفترات، وينبغى على الوالدين أن يضعوا ذلك في اعتسارهم، وحتى يتسبب ذلك في قلق زائد على الطفل وينعكس عليه فيما بعد، كما ينصح بالعناية بصحة الطفل المتلجلج بصورة عامة وإعطائه الوقت الكافي للراحة والنوم لما لذلك من تأثير على كفاءته اللفظية.

(٢) تحديد الظروف المرتبطة بنقص الطلاقة :

ينبغى النعرف على معاملة الأفراد المحيطين بالطفل بصفة عـامة وخاصة الوالدين من أجل تحديد الظـروف والمواقف المرتبطة بنقص الطلاقة اللفظية، ويتم هذا عن طريق عمل حوار كلامي في حضور الوالدين من أجل التعرف على تأثيرهم على نوعية وطبيعة نقص الطلاقة لدى الطفل إذا ما حدث لجلجة، هنا ينبغى على الوالدين الاهتمام بدراسة رد فعلهما تجاه كلام الطفل وإعطائه الاهتمام الكافي.

(٣) توعية الوالدين بأن لجلجة الطفل في الصغر (المرحلة الأولية) شيء طبيعي، ولكن ينبغي ألا يلام الآباء على قلقمهم بخصوص القصور اللفظى لدى أطفالهم، وإنحا يجب أن يعرفوا أن الاهتمام الزائد قد ينتقل إلى الطفل فيصبح قلقا وغيره مطمئن تجاه قصوره اللفظي، ولذلك فنقص الطلاقة اللفظية بدون وعى من الطفل أو قلق يعتبر سلوكا طبيعيا وليس مرضيا.

(٤) توعية الوالدين ببعض الحقائق الخاصة بالطلاقة اللفظية:

ترتبط الكفاءة اللفظية بوضع الطفل:

 أ - وترتيبه في الأسبرة، فالطفل الأول أو الوحيد في الأسرة يكون أكثر طلاقة من الطفل الثاني والثالث.

ب - تعتبر الإناث لديها طلاقة لفظية وأكثر بسراعة في تعلم الكلام بالمقارنة
 بالذكور.

ثانيا : الماضرات الخاصة بمرحلة اللجلجة البدئية :

الإرشاد هنا يعتمد على معرفة الوالدين بكيفية التعامل مع الطفل الذى بدأ يصاب بالفعل باضطراب اللجلجة ولكنهــا تعتبر فى مراحلها الأوليــة، بمعنى أن الطفل لم ينتبه بعد إلى قصوره اللفظى أو يشعر بأن كلامه مختلفا عن كلام الآخرين.

وقد سبقت الإشارة إلى وجمهة نظر إدوارد كونتر ١٩٨٢) Conture) فى التعرف على الظروف البيئية التى تكون ذات تأثير مباشر على قدرات الطفل اللغوية.

المحاضرة الأولى:

تدور هذه الجلسة حول الطريقة التي تتكلم بها الأم مع طفلها المتلجلج.

ولهـذا يعطى نان راتنر Ratner (۱۹۵۲) ۱۲) الأمهـات بعض التـوجيـهات الحاصة بهذا الشأن وذلك بهدف وقاية الطفل من تطور واضطراد القصور اللفظى وهى :

 ١ - سرعة الكلام: ينبغى على الام التبى لديها طفل بدأ يظهر في كـلامه بعض التـرددات أن تعمـد إلى أن تتحـدث ببطء مع الطفل حتى يتـعود هو الآخـر على هذه الطريقة، وبالتالى تقدم له نموذجا لكيفية الكلام ليقتدى بها.

٢ - استخدام جمل بسيطة وغير طويلة أو معقدة، ويستند راتنر Ratner في اعتماده على الدليل الذي يشير إلى أن درجة اللجلجة تستخفض بشكل ملحوظ إذا ماتكلم المتلجع ببطء وجمل بسيطة غير معقدة.

وفى هذا الشأن يقدم لنا فان ريبر (۱۹۶۰ ، ۸۸ ، ۸۹) مشألا : إذ يرى أنه إذا طلب من فرد ما الكتابة على الآلة الكاتبة بسرعة كبيسرة فقد تشتبك أذرع الأحرف، ويخطئ الفسرد فى الضغط على مفاتيح الأحرف الصحيحة، عما يؤدى إلى الخطأ فى الكتابة، وهذا شأن الكلام، فإذا تكلم الفرد بالمعدل المتاد فى سرعة الكلام، فإن الكلام ينطلق فى سهولة ويسر، ولكن مع تجاوز المعدل المتاد يظهر التردد فى كلامه واضحا

ويبدأ في التهتهة. ويتساءل فان ربير إذا كان هذا شأن الكبار فماذا يكون الحال بالنسبة للطفل الذي بدأ لتوء في عملية الكلام ؟ كما يعتقد فمان ربير أن سرعة الكلام تنتقل بالعدرى، فكلما أسرع شخص ما في كلامه زادت سرعة الآخر كي يلاحقه؛ ولهذا يوصى فمان ربير والدى الطفل الذي بدأ يتلجلج بالتريث في الكلام وتخفيض معدل سرعة الكلام ولكن على الوالدين ألا يطلبا من الطفل أن يتكلم ببطء بمل يقدما له النموذج لكي يقتدى به.

المحاضرة الثانية:

تدور هذه الجلسة حــول بعض الإرشادات التى تقــدم للوالدين لكى يتعــرفا على الطريقة السليمة للتعامل مع الطفل المتلجلج، لكنه لم ينتبه بعد إلى قصـوره اللفظى.

ترى باربارا دوسينيك Oominick) ل (909) أنه عندمسا يكون السطفل المتلجلج أقل قلقا بشأن قصوره اللفظى ولم يتعرف بعمد على تلك المشكلة، هنا يصبح الاهتمام موجها تجاه الوالدين وكيفية معاملتهم للطفل، ولهذا قدمت بعض الإرشادات بهدف إتاحة الفرصة لمناخ أسرى سليم وهي :

- العمل على ألا يستشعر الطفل أنه شاذ أو مختلف عن الآخرين في طريقة
 كلامه حتى لايكون حساسا نحو الطريقة التي يتحدث بها.
 - ٢ العمل على تحسين صحة الطفل بصورة عامة.
- ٣- العمل على تحسين المناخ البيئي المحيط بالطفل، والتخفيف من حدة العوامل
 التي تعمل على إثارة التوتر والإضطراب للطفل.
 - ٤ تنمية الشعور لدى الطفل بالثقة والمسئولية والحب المتبادل والاحترام.
 - ٥ العمل على تنمية إحساس الطفل بالاتصال مع نفسه.
 - ٦ تشجيع الطفل قدر الإمكان على الاندماج بحرية مع الأطفال الآخرين.
- ٧ مساعدة الطفل على النصو نموا سليما وعلى التعرف على طاقاته الكامنة وقدراته الانتكارية.
- ۸ تنمیة الشعور بالحب والود التبادل والانتماء بین أفراد العائلة، وتضیف دومینیك Dominick أن تلك الأهداف شاملة جلا بحیث بیدو من الصعب تحقیقها ولكن حتى التنفیذ الجزئي لتلك الأهداف محكن أن یساعد الطفل التلجلج في كفاحه من أجل تحقیق الذات والتغلب على قصوره الكلامي.

المحاضرة الثالثة:

تتناول هذه المحاضرة بعض الإرشادات التي تقدم للوالدين بهدف تخفيض الضغوط المسببة للجلجة، حيث يرى فرانسيس فريما Freema : ١٩٨٢ : ١٩٨١ : ١٨٨ : ١٨٥٠ أنه في حالة الطفىل الذي بدأ لتوه في اللجلجة لاينب في أن نخبر الوالدين بعدم القلق أو بتجاهل المشكلة؛ لأنهم لن يكونوا قادرين على تجاهل مشكلة الطفل، وإنحا يجب أن يعرفوا بأنها مسئولية معالج متخصص يعمل على توفير خطة علاجية بناءة هدفها إراالة الضغوط المسببة لحالة اللجلجة مثل :

 الضغوط البدنية: يجب أن يشتمل البرنامج العلاجى على تنظيم وقت الطفل وتوفير وقت كاف للنوم والراحة والشخذية المنتظمة لإزالة السعب الذى يزيد من مظاهر القصور اللفظى.

٢ - الضغط الانفعالى: مساعدة الآباء على تخفيف مصادر الفسخط الانفعالى على الطفل خاصة بالنسبة لبعض المواقف المرتبة بالمضغوط الانفعالية، ممثل مواقف التغذية، والتدريب على استخدام الحمام، وإرغام العفل على النوم، هنا ينبغى إرشاد الوالدين لاستسخدام أساليب قائمة على التفاهم المتبادل بينهما وبين الطفل لحل هذه المشاكل بهدوء ودون ضغوط انفعالية.

٣ - الضغط الاتصالى: إرشاد الوالدين إلى أهمية خلق مواقف اتصالية سارة وناجحة مع الطفل، ففي التعامل مع آباء الأطفال المصابين ببدايات اللجلجة من المهم أن يتمرفوا على الاسلوب الامثل للكلام مع الطفل، فيإن النموذج المرغوب فيه من أجل تنخيض حدة اللجلجة هو الكلام ببطء مع إطالة قليلة في الأحرف، بالإضافة إلى أنه عندما يتوقف الكبار ويفكرون في استجاباتهم قبل الكلام فإنه يكون لدى الطفل وقت ليضا قبل الكلام.

فالقاعدة هى «ألا تجبر الطفل أن يبطئ أو يتكلم بهدوء أو يفكر قبل الكلام، ولكن وضح له كيف يفعل تلك الأشياء عن طريق تقديم تلك النصاذج فى كلامه معك، كما اعتبر هوجو جريجورى Gregory أن الأسلوب الأمثل للكلام مع الطفل المتلجلج هو الكلام ببطء واستخدام الكلمات السهلة مع التدريب المستمر على التنفس المعيق، وزيادة طول أجزاء الكلام، ولاينغى دفع الطفل لأن يسرع فى الكلام أو مقاطعته أثناء الكلام أو عدم الانتباء لما يقول؛

ثالثا، الحاضرات الخاصة بمرحلة اللجلجة الثانوية (الحقيقية) ،

المحاضرة الأولى:

تدور هذه الجلسة، حول مناقشة دور الإرشاد الأسرى واعتباره بمثابة عامل مساعد لإنجاح العمليــة العلاجية حيث يعــمل على تهيئة مناخ يتسم بالطــمأنينة والأمن النفسى ويساعد الطفل على تقبل ذاته.

وتناولت المحاضرة مناقشة الأفكار الآتية :

يرى فرانسيس فريما Freema أ۱۹۸۲) أن الطفل إذا أظهر توترا ملحسوظا، أو علامات سمسعة، أو مرتبة تدل على المجاهدة أثناء الكلام، فيهر مدرك أن لديه مشكلة سواء كان في الثالثة أو العاشرة من عمره، فهر يحتاج المساعدة لفهم أن مايشعر به ليس شيئا شاذا، ولاينبغى الحجل منه وأنه يحدث للعديد من الافراد، وأن كلمة لجلجة ليست كلمة مخجلة، أو مرض غير قابل للشفاء، فهو محتاج فقط للمساعدة من أجل تنمية الطلاقة اللفظية، ويضيف فريما Freema أن السركيز في هذه المرحلة على تخفيف الانفعالات السليمة والعمل على تبسير التوافق الشخصى، كما أن الكلام ببطء ويهدوء وسهولة أفضل من المجاهدة لإزالة الإعاقة. واستخدم خطة علاجية تتضمن تعديل

ولهذا ترى المؤلسة أنه يجب الإشارة إلى المصاضرة السابقة الخاصة بتخفيض الشخوط البدنية والانفعالية والاتصالية، كما يرى ميريل مورلى (١٩٧٢) أن المتجلجين لديهم خوف عسيق من أن بهم شيئا خاطئا وأنهم مسختلفون عن الآخرين، وتلك الافكار والمشاعر تكون نتيجة طبيعية لرد فعل الآخرين نحو إعاقتهم.

ويستطرد مبريل مورلى Morley، حيث يوضح أن تلك المشكلة لاتتـعــارض بالضرورة مع الحياة، حيث نجح كثير من المتلجــلجين في التغلب عليها، إذا تم مساعدة المتلجلج لأن يتقبل لجلجــته بشكل موضوعي قدر الإمكان، وأن ياخــذ هذه الإعاقة في الاعتبـار بدون خوف أو انفعال، وبذلك يتم تشــجيع الاتجاه الإيجابي المرتبط بــالثقة في قدرة المتلجلج على التحدث بدون لجلجة.

المحاضرة الثانية:

تدور هذه الجلسة حول مناقشة المواقف التى قد تزيد أو تقل فيها درجة اللجلجة وإخضاع تلك الفترات للفحص والتقييم، ويعطى مبلدرد بيرى، وجون إيزنسون Berry Eisenson آمرية كبيرة لدراسة المواقف المرتبطة بزيادة شدة اللجلجة للمساعدة على تهيئة مناخ ملاتم يكون بمثابة دعامة للوسائل العلاجية المستخدمة، ويتم التمرف على المواقف المرتبطة بحدوث اللجلجة من خلال إجابات الاسئلة الآتية :

- هل تحدث اللجلجة في وقت معين من اليوم ؟
 - هل تحدث اللجلجة مع أفراد معينين ؟
- هل تحدث اللجلجة في مواقف مرتبطة بخبرات مخيفة سابقة ؟
 - هل تشتد درجة اللجلجة عندما يكون الطفل متعبا ؟
- هل تشتد درجة اللجلجة عندما يسأل الطفل أسئلة مباشرة تتطلب إجابات محددة ؟
 - هل تحدث اللجلجة في كلمات معينة ؟
 - هل تحدث اللجلجة عندما يحاول الطفل لفت الانتباه ؟
 - هل تزداد في حضور مستمع ناقد ؟·

إن الإجابة على هذه الاستلة تساعد في معرفة ما إذا كمان نقص الطلاقة يعتبر استجابة لضغط مكثف، وإذا كان هذا الضغط همو السبب فمع من أعضاء بيئة الطفل يكون أكثر، فإذا كان الطفل يعيش في بيئة تفتقر إلى الاهتمام، فقد تكون اللجلجة من أجل شد الانتباء إليه.

وإذا كان الطفل يتلجلج أكثر في وقت معين من اليوم فيجب دراسة مايحدث في الفترة التي تسبقها أو التي تليها وإخضاع تلك الفترة للفحص والتقييم.

أما إذا تكرر حدوث اللجلجة عندما يكون الطفل مريضا أو متعب بالأفضل ألا يشجع الطفل على كشرة الكلام، حتى لاتساعده على إدراك قـصوره اللفظى، ولاينبغى أن تقول له : لا تتكلم الآن إنك متعب، ولاتتحدث جيدا.

أما إذا ارتبط حمدوت اللجلجة بكلمات أو مواقف مسعينة فينبغى تحمديدها، فإذا كانت الكلمات تمثل أفكارا أو مواقف مرتبطة بضغوط نفسية معينة، فسالأفضل تخفيض تلك الضغوط عن الطفل، وإذا لم تستطع فيجب مساعدة الطفل على فهمها وتقبلها في حدود قدراته، فغالبًا مايكون البالغون غير مدركين لمدى محــاولات المقاطعة والتجاهل لحديث الطفار.

وقد يحاول الطفل مناقشتهم فإذا نجح فى ذلك يأصره الوالدان أن يلزم الصمت، وإذا فشل فقد يشعر بالإحباط، وفى كلا الحنالتين فإن الطفل يمر بتجربة المقاطمة، ومن ثم فإنه يلزم الصمت، وبتكرار مثل هذا النوع من الحبرات فقد يبدأ الطفل فى الإحجام عن الكلام الخاص أو محاولته للنقاش وينتج عن ذلك مقاطعة الذات والتردد والإعاقات الكلامة.

كما ينصح بيرى وجون إيزنسون Berry & Eisenson بتوفير فرص من أجل كلام يتسم بالطلاقة نسبيا، وذلك بتشجيع الطفل على الكلام فى المواقف التى يكون فيها طلق الحديث.

وهذه الهواقف عادة مساتكون خالية من التوترات أو الضغموط النفسية؛ ومن ثم يكون لدى الطفل فسرص لمسارسة الكلام بأسسلوب يرتاح له الكبسار وهذا يساعما على تدعيم الطلاقة اللفظية لدى الطفل.

36 36 K

المراجع

٩ - جمال محمد حسن نافع (١٩٨٧).

اللجلجة وعلاقتها بسمات الشخصية ومستوى التطلع لدى تلاميذ المرحلة الإعدادية. رسالة ماجستير، كالية التربية، جامعة عين شمس.

۱۰ – حامد عبد السلام زهران (۱۹۷۸).

الصحة النفسية والعلاج النفسي. (ط٢)، القاهرة : عالم الكتب.

١١ - حسام الدين عزب (١٩٨١).

العلاج السلوكي الحديث : تعديل السلوك، أسسه النظرية، وتطبيقاته العلاجية والتربوية. القاهرة : مكتبة الأنجلو المصرية.

۱۲- حسين خضر (۱۹۳۰).

علاج الكلام. (ط١)، القاهرة : عالم الكتب.

۱۳ - ذكية درجات حسين (۱۹۲٤).

دراسة تجريبية للتغييرات التى تطرأ على شخصية الأطفال المشكلين انفحاليـا فى خلال فـترة العـلاج النفسى غـير الموجـه عن طريق اللعب. رسالة دكتوراه، كلية التربية، جامعة عين شمس.

١٤ – سامية القطان (١٩٨٠).

استمارة المستوى الاجتماعي - الاقتصادي - الثقافي · كراسة الاشاد ومعايير التصحيح ، القاهرة : مكتبة الأنجلو المصرية .

١٥ - سوزانا ميلر (ترجمة) حسن عيسى ومحمد عماد الدين إسماعيل (١٩٨٧).

سيكولوجية اللعب، الكويت، عالم المعرفة.

۱٦ - س.شيري وب سايرز (ترجمة) محمد فرغلي فراج (١٩٨٥)

تجارب على الكف الكلى للجلجة عن طريق التحكم الخارجى، فى مرجع فى علم السنفس الإكلينيكى (ترجمة زيسن العابدين درويش وآخرون، القاهرة : دار المعارف).

١٧ - صفاء غازي أحمد حمودة (١٩٩١).

فاعلية أسلوب العلاج الجماعى (السيكودراما) والممارسة السلبية لعسلاج بعض حالات اللجلجة. رسالة دكتوراه، كلية التربية، جامعة عين شمس.

۱۸ – طلعت منصور (۱۹۲۷).

دراسة تحليلية للمواقف المرتبطة باللجلجة في الكلام. رسالة ماجستير، كلية التربية، جامعة عين شمس.

١٩ - عبد السلام عبد الغفار (١٩٨١).

مقدمة في الصحة النفسية. القاهرة : دار النهضة العربية.

۲۰ - عبد الله ربيع محمود (۱۹۹۲).

علم الكتابة العربية. القاهرة : مطبعة كويك حمادة.

٢١- فان ريبر (ترجمة). صلاح الدين لطفي (١٩٦٠)

مساعدة الطفل على إجادة الكلام، (ط١). القاهرة: مكتبة النهضة المصرية.

۲۲ - فتحي رضوان (۱۹۳.).

مقدمة كتاب علاج الكلام تأليف حسين خضر، القاهرة :عالم الكتب.

٢٣- فؤاد البّهي السيد (١٩٧٩).

علم النفس الإحصائى وقياس العقل البـشرى. (ط٣). القاهرة : دار الفكر العربي.

۲۲- كاميليا عبد الفتاح (۱۹۸۰).

العلاج السنفسى الجماعى للأطفال باستخدام اللعب. (ط٢). القاهرة: مكتبة النهضة المصرية.

٢٥- كلارك موستاكس (ترجمة) عبد الرحمن سيد سليمان (١٩٩٠)

علاج الأطفال باللعب، القاهرة : دار النهضة العربية.

٢٦- لويس كامل مليكة (١٩٩٠).

العلاج السلوكى وتعمديل السلوك، المكويت : دار القلم للنشر والتوزيع.

٢٧- مجمع اللغة العربية (١٩٦١)

المعجم الوسيط. القاهرة : مطبعة مصر.

۲۸ محمد بهائي السكري (۱۹۸۷).

قاموس طبي. مصطلحات أساسية، القاهرة : دار الكتب المصرية · ٢٩- محمد عبد المؤمن حسين (١٩٨٦).

مشكلات الطفل النفسية . الزقازيق : دار الفكر الجامعي.

٣٠- محمد نزيه عبد القادر (١٩٧٦).

مـدى فاعليــة الممارســة السلبــية والتــرديد (التظليل) كــاسـلويين سلوكيين فى معالجة بعض حالات التلعثم · رسالة ماجـــتــير · كلية التربية ، الجامعة الاردنية .

۳۱ - محمو د حسنين السكري (۱۹۸۷).

مشكلات الكلام في الأطفال. رسالة ماجستير، كلية الطب، جامعة القاهرة ·

٣٢- مختار حمزة (١٩٧٩).

سيكولوجية المرضى وذوى العاهات · (ط٤). جــــــــة : دار المجمع العلمي.

۳۳- مصطفی فهمی (۱۹۳۵).

سيكولوجية الأطفال غير العاديين، القاهرة: مكتبة مصر.

٣٤- منير البعلبكي (١٩٧٨).

المورد، قاموس إنجليزي - عربي، بيروت : دار العلم للملايين.

٣٥- هدى عبد الحميد برادة (١٩٦٧).

دراسة في العلاج الجماعي للمصابين باللجلجة، كلية التربية، جامعة عين شمس.

٣٦ - وفاء محمد البيه (١٩٩٤).

أطلس أصوات اللغة العربية، موســوعات طب الصوتيات العالمية. القاهرة : الهيئة المصرية العامة للكتاب.

M M M

37- Ariet, Silvano et al. (1959).

American Handbood of Psychiatry, Vol. (1)

New York: Basic Book Publishers.

38- Aron, Myrtle., L.C. (1967).

The Relationships Between Measurements of Stuttering Behavior.

Journal of South Africa Logopedic Society. Vol. 14 (1) pp. 15-34.

39- Axline. Virginia, M. (1969).

Play Therapy.

New York: Ballantine Books.

40- Beech, H.R. & Fransella, Fay. (1968).

Research and Experiment in Stuttering.

New York: pergamon Press.

41- Bellack, Alan S. et al. (1982).

International Handbook of Behavior Modification and Therapy.

New York: Plenum Press.

42- Berkowitz, Samuel (1982).

Behavior Therapy. In the Newer Therapies Sourcebook by Edwin Lawrence & Stuart, Irving, R. New York: Van Nostrand Reinhold Company. pp. 19-30.

43- Berry, M.F. & Eisenson, J. (1956).

Speech Disorders: Principles and Practice of Therapy.

New York: Appleton - Century Crofts. Division of Mereadith Corporation.

44- Bhargava, S.C. (1988).

Participant Modeling in Stuttering. Indian Journal of Psychiatry. Vol. 30 (1) pp. 91-93.

45- Bloodstein, O. (1969).

A Handbook on Stuttering, Chicago: National Easter Seall society for Crippled Children and Adults.

46- Bloodstein, Oliver (1986).

Stuttering In Collier's Encyclopedia, Vol. 21, pp. 573.

47- Brain, Lord (1965).

Speech Disorders. Aphasia, Apraxia and Agnosia. London: Butterworths.

48- Brumfitt, S.M. and Peake, M.D. (1968).

A Double - Blind Study of Verapamil in the Treatment of Stuttering.

The British Journal of Disorders of Communication, Vo., 23 (1) pp. 35-50.

49- Byrne, Renee (1982).

Let's Talk About Stammering.

London: Unwin Paperbacks.

50- Conture, Edward, G. (1988).

Youngsters who Stutter, Diagnosis, Parent Counselling, and Referral.

Journal of Development of Behavior Pediatrics. Vol. 3 (3) pp. 163-169.

51- Costello, J. & Ingham, R. (1984).

Measures of frequency and Duration of Stuttering. In Research Procedures For Measuring stuttering severity. by Ludlow Christy.

Bethesda, National Institute on Deafness and other Communication Disorders. pp. 28-29.

52- Curran, Jean (1987).

Speech Ianguage Problems in Children

London: Love publisher Company.

53- Daniels, Clesbie R. (1982).

Guidelines for Play Group Therapy. In Group Therapies for Children and Youth by Schaefer, Charles and Johnson, Lynnette.

San Francisco: Jossey - Bass Publishers. PP. 69-72.

54-Dominick, Barbara, A. (1959).

Stuttering. In American Handbook of Psychiatry Vol. 1 by Ariet, Silvano & et al.

New York: Basic Book Publishers. pp. 950-962.

55-Dominick, Barbara (1962).

The Psychotherapy of Stuttering.

U.S.A Springfield. Charles Thomas Publisher.

56-Dorfman, Elaine (1951).

Play Therpay. In Therapy Implications and Theory. by Rogers, Carl, R.

Boston: Houghton Mifflin Company. pp. 235-269.

57-Edwin, Lawrence and Stuart, Irving R. (1982).

The Newer Therapies Sourcebook.

New York: Van Nostrand Reinbold Company.

58-Eisenson, Jon (1958).

A Perseverative Theory of Stuttering. In Stuttering, a Symposium by Eisenson Jon & Johnson Wendell.

New York: Harper & Row. pp. 223-244.

59-Eisenson, Jon and Johnson, Wendell (1958).

Stuttering, a Symposium

New York: Harper and Row.

60-Espir, Michael, L. & Gliford, Rose, F. (1983).

The Basic Neurology of Speech and Language London:Blackwell Scientific Publications.

61-Freema, Frances Jackson (1982).

Stuttering. In speech, language and Hearing. Vol. 2 by Lass. Norman et al.

London: Sunders Company, pp. 673-686.

62-Freguson, George A. (1976).

Statistical Analysis in Psychology Education, 4th Edition.

New York: Hill Book Company.

63-Glasner, Philip J. (1962).

Psychotherapy of the Young Stutterers. In The Psychotherapy of Stuttering. by Dominick, Barbara.

Springfield. U.S.A. Charles Thomas Publisher. pp. 240-256.

64-Goraj, Jane Taylor (1974).

Stuttering Therapy as Crisis Intervention.

British Journal of Disorders of Communication. Vol. 9 (1) pp. 51-57.

65-Goran, Lars & Gotestan, Gunnar & Melin, Lennart (1976).

A Controlled Study of Two Behavior Methods in the Treatment of Stuttering.

Behavior Therpay, Vol. 7(5) PP. 587-592.

66-Gregory, Hugo, H. (1986).

Stuttering-. A Contemporary Perspective in International Association of Logopedics and Phoniatrics.

London: Medical and Scientific Publishers. pp. 89-119.

67-Guerney, Louise, F. (1983).

Client-Centered Nondirective Play Therapy. In Handbook of Play Therapy by Schaefer, Charles & O'Connor, kevin,

New York: Wiley Interscience Publication. pp. 21-61.

68- Hageman, Carlin F. & Greene, Penny, N. (1989).

Auditory Comprehension of Stutterers on the Competing Message Task.

Journal of Fluency Disorder. Vol. 14(2) pp. 109-120.

69-Healey, E. Charles & Howe, W. Susan (1987).

Speech Shadowing Characteristics of Stutterers Under Diotic and Dichotic Conditions.

Journal of Communication Disoders. Vol. 20 (6) Pp. 493-506.

70-Hood, Stephen, B. (1978).

The Assessment of Fluency Disorders. In Diagnostic Procedures in Hearing, Language and Speech by Singh, Sadanand & Lynch, Joan.

Baltimore: University Park Press. pp. 533-572.

71-Ingham, Roger, J. (1983).

Treatment of Stuttering in Early Childhood:

California: College Hill Press.

72-Johannesson, Goran (1975).

Two Behavior Therapy Techniques in the Treatment of Stuttering.

Scandinavian Journal of Behavior Therapy Vol. 41) P.p.11-22.

73-Johnson, Wendell (1955).

Stuttering in Children and Adults Thirty Years of Research at the University of Iowa.

Minneapolis:University of Minnesota Press.

74- ---- (1956).

Perceptual and Evaluational Factors in Stuttering.

Minneapolis:University of Minnesota Press.

75-Johnson, Wendell (1956).

Stuttering in Children. In Speech Therapy, A Book of

Reading, by Riper, Van.

New York: Prentice-Hall, INC.

76-Johnson, W. et al. (1959):

The Onset of Stutering, Research Finding and Implica-

Minneapolis: University of Minnesota Press.

77-Klouda, Gayle V. and Cooper, William E. (1988).

Contrastive Stress, Intonation, and Stuttering

Frequency.

Language and Speech. Vol 31(1) pp. 3-20.

78-Kondas, 0. (1967).

The Treatment of Stammering in Children By the Shadowing Method,

Behavior Research and Therapy. Vol. 5(4) pp. 325-329.

79-Lanyon, Richard & Goldsworthy, Robert, J. (1982).

Habit Disorders, In International Handbook of Behavior Modification and Therapy by Bellack, Alan, S. et al.

New York: Plenum Press. pp. 813-821.

80-Lass, Norman et al. (1982).

Speech, Language and Hearing. Vol. 2.

London:Sunders Company.

81-Lindgren, Bernard, W. (1983).

Statistical Theory, 3rd Edition.

New York: University of Minnesota Press.

82-Ludlow, Christy, L. (1990).

Research Procedures for Measuring Stuttering Severity.

Bethesda. National Institute on deafness and other communication disorders.

83-Mahone, Charles (1973).

The Comparative Efficacy of Non-directive Group Play Therapy with Preschool Speech or Language

Delayed Children.

Dessertation Abstracts International. Vol. 35 No. (1-B) pp. 495.

84-Martin, Richard R. and Haroldson, Samuel, K. and

Woessner, Garry, L. (1988).

Perceptual Scaling of Stuttering Severity.

Journal of Fluency Disorders. Vol. 13 (1) pp. 27-47.

85-Meyer, V. and Chesser, Edward S. (1970).

Behavior Therapy in Clinical Psychiatry.

Harmonds Worth, Middlesex, England: Penguin

Books.

86-Morley, Muriel, E. (1972).

The Development and Disorders of Speech in

Childhood.

London: Churchill Livingstone.

87-Murray, K. and Empson, J. and Weaver, S. (1987).

Rehearsal and Preparation for Speech in Stutterers: a Psychophysiological Study.

The British Journal of Disorders of Communication.

Vol. 22(2) pp. 145-150.

88-Pellman, Charles (1962).

The Relationship Between Speech Therapy and Psychotherapy. In The Psychotherapy of Stuttering by Dominick. Barbara.

Springfield:Charles Thomas Publisher. pp. 119-137.

89-Raj, J. Baharath (1976).

Treatment of Stuttering.

Indian Journal of Clinical Psychology. Vol. 3(2) Pp. 157-163.

90-Ratner, Nan Bernstein (1992).

Measurable Outcomes of Instructions to Modify Normal Parent-child Verbal Interactions: Implications for Indirect Stuttering Therpay.

Journal of Speech and Hearing Research. Vol. 35, (1) Pp. 14-20.

91-Riper, Van (1956).

Speech Therapy, A Book of Reading.

New York: Prentice-Hall, INC.

92-Rogers, Carl R. (1951).

Therapy Implications and Theory.

Boston: Houghton Mifflin Company.

93-Rustin, Lena and Kuhr, Armin (1988).

The Treatment of Stammering, A Multi-Model Approach in an In-patient Setting.

The British Journal of Disorders of Communication. Vol. 18 (2) pp. 93-96.

94-Schaefer, Charles and Johnson, Lynnette (1982).

Group Therapies for Chidlren andyouth. San Francisco: Jossey-Bass Publishers.

95-Schaefer, Charles and O'Connor, Kevin (1983).

Handbood of Play Therapy.

New York: A Wiley - Intercience Publication.

96-Scheidgger, Ursula (1987).

Spieltherapie Mit Stotternden Kindern ein Erfahrangsbericht.

Viertel Jahresschrift für Heilpadagoglk Uniltre Nachabaryebiete, Vol. 56(4) pp. 619-629.

97-Schiebel, Thomas Walter (1975).

The Experimental Analysis of Stuttering in Children. Dissertation Abstracts International. Vol. 36 No. (3) pp.480.

98-Shane, Mary Sternberg (1955).

Effect of Stuttering. Alteration in Auditory Feedback. In Stuttering in Children and Adults. Thrity years of Research at the University of Iowa by Johnson Wendell.

Minneapolis: University of Minnesota Press. pp. 286-294.

99-Sheehan, Joseph (1958).

Conflict Theory of stuttering. In Stuttering a Symposium by Jon Eisenson & Wendell Johnson.

New York: Harper and Row. pp. 121-130.

100-Sherman, D. (1952).

Rating Scales of Severity for Stuttering. In Research Procedures for Measuring Stuttering Severity by Christy Ludlow.

Bethesda, National Institute on Deafness and other communication Disorders.

101-Shirley, N. and Sparks, M. (1984).

Birth Defects and Speech Disorders.

California:College-Hill Press.

102-Shumak, Irene Cherhavy (1955).

Speech Situation Rating Sheet for Stutterers. In Stuttering in Children and Adults. Thirty Years of Research at the University of Iowa by Wendell Johnson.

Minneapolis:University of Iowa.

103-Singh, Sadanand and Lynch, Joan (1978).

Diagnostic Procedures in Hearing, Language and Speech.

Baltimore: University Park Press.

104-Slavson, S.R. (1956).

The Fields of Group Psychotherapy.

New York: International Universities Press.

105- Starkweather, C. Woodruff (1983).

Speech and Language.

New Jersey: Prentic-Hall Englewood Cliffs.

106-Travis, Lee Edward (1956).

My Present Thinking on Stuttering, In Speech Therapy, A Book of Reading by Riper, Van.

New York: Prentice-Hall, INC.

107-Wakaba, Y.Y. (1983).

Group Play Therapy for Japanese Children Who Stutter.

Journal of Fluency Disorders. Vol. 8(2) pp. 93-118.

108-Watson, Jennifer Barber & Gregory, Hugo H. & Kistler,

Doris J. (1987)

Development and Evaluation of an Inventory to Assess

Adult Stutterers Communication Attitudes.

Journal of Fluency Disorders. Vol. 12 (6) pp. 429-450.

109-West, Robert (1956).

The Pathology of Stuttering. In Speech Therapy, A book of Reading, by Riper, Van.

New York Prentice-Hall, INC.

110-Williams, Rona M. (1974).

Speech Difficulties in Childhood, A Practical Guide for Teachers and Parents.

London:George, Harrap.

111-Wingate, M.E. (1964).

AStandard Definition of Stuttering.

Journal of Speech & Hearing Disorders. Vol. 29 pp. 484-489.

112-Wischner, George J. (1956).

Stuttering Behavior and Learning. In Speech Therapy, A Book of Reading, by Riper, Van.

New York Prentice-HaII7 INC.

113-Yates, Aubrey J, (1970).

Behavior Therapy

New York: john Wiley and .Sons INC

114-The New Encyclopedia Britannica (1991)-

Vol. 28. pl3.93-102.

115-The World Book Encyclopedia. (1991).

Vol. 18. pp. 936-937.

116-Collier's Encyclopedia. (1980).

Vol. 21. pp. 573.

1999/۸٦٢٣	رقم الإيداع	
977- 10 -1261-4	I. S. B. N الترقيم الدولي	

هذا المجتاب

EC 23

يعالج موضوعا جديدا على الدراسات العربية وهو اضطراب اللجلجة الذي يصيب غالبية الأطفال في مرحلة الطفولة.

وحيث إن اللجلجة تعد مشكلة خطيرة يعانى منها المربون والوالدان على حد سواء لما لها من آثار سلبية على شخصية الطفل وما تؤدى إليه من فقدان الثقة بالنفس والانطواء والابتعاد عن المجتمع.

ولهذا يعتبر الكلام بالنسبة للمتلجلج محنة تملأه بالقلق والخوف. ففي المواقف الاجتماعية نجده يلجأ إلى حماية نفسه بإخفاء مشكلته اللفظية مفضلا ذلك على أن يتصادم مع التمزق اللفظي.

ويعمد هذا الكتاب محاولة لإلقاء الضوء على اصطراب اللجلجة وأسبابها وكيفية الوقاية من الوقوع في برائن هذا الاضطراب بالإضافة إلى استعراض للأساليب والبرامج العلاجية للجلجة.

وذلك بأسلوب علمي مبسط دون إخملال بالإطار العلمى حتى يستفيد منه الآباء والمربون والمتخصصون.

تطلب حميع منشوراتنا بالكويت من وكيلنا الوحيد دار الكتاب الحديث